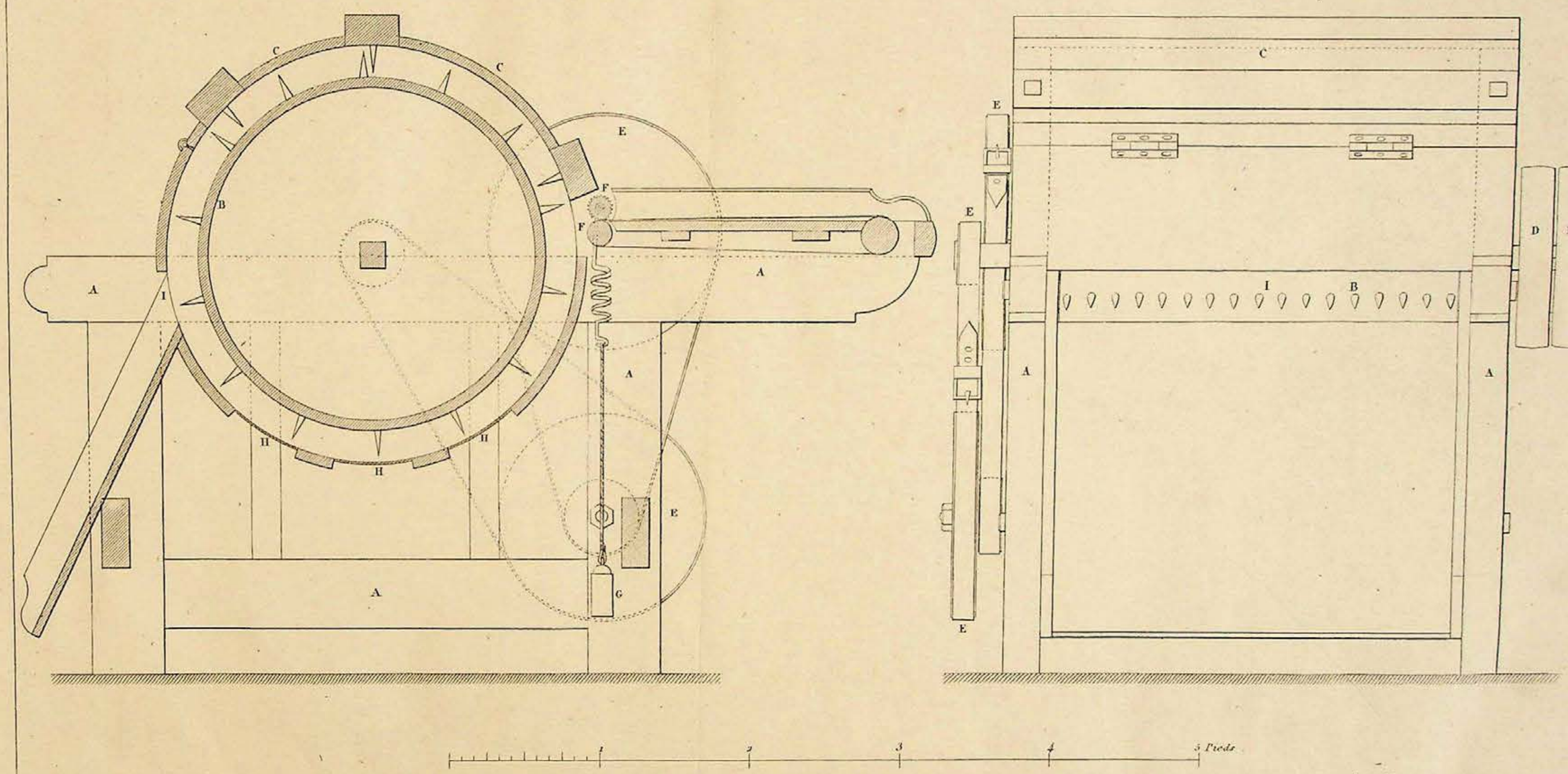
US PATENT & TRADEMARK OFFICE
3 0402 00305 2042

SCIENTIFIC AND TECHNICAL
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE • PATENT & TRADEMARK OFFICE •
INFORMATION CENTER

Vol. 3 168 10193/768

Machine à ouvrir et nétoyer les laines, par M. Douglass. Oct 12, 1802

Fig. 1. Fig. 2.



Gravé par Le Blanc.

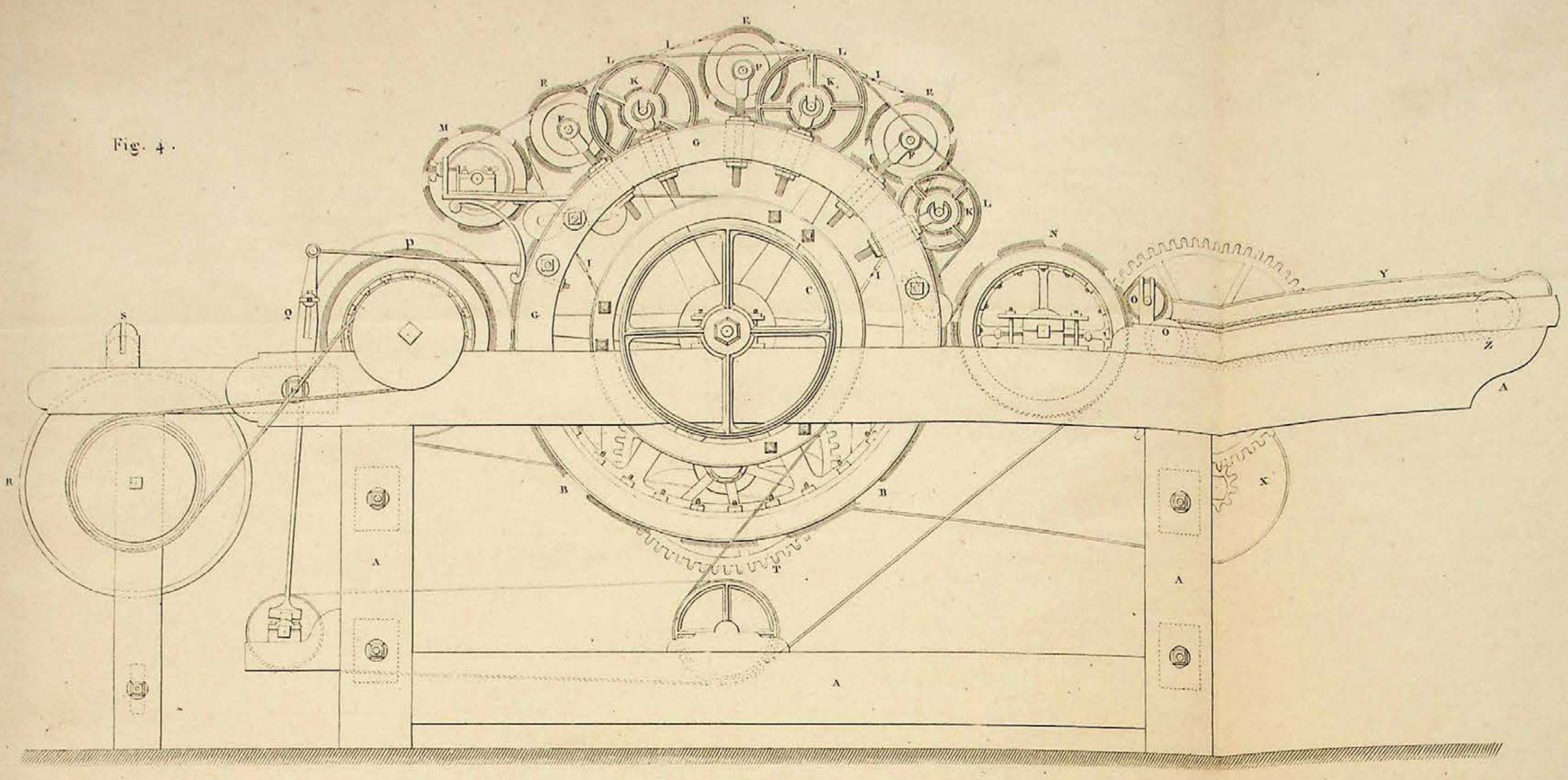
LIBRARY, MY301854 U. S. PATENT OFFICE
19558

Carde à nappe, par Mr. Douglass.

154

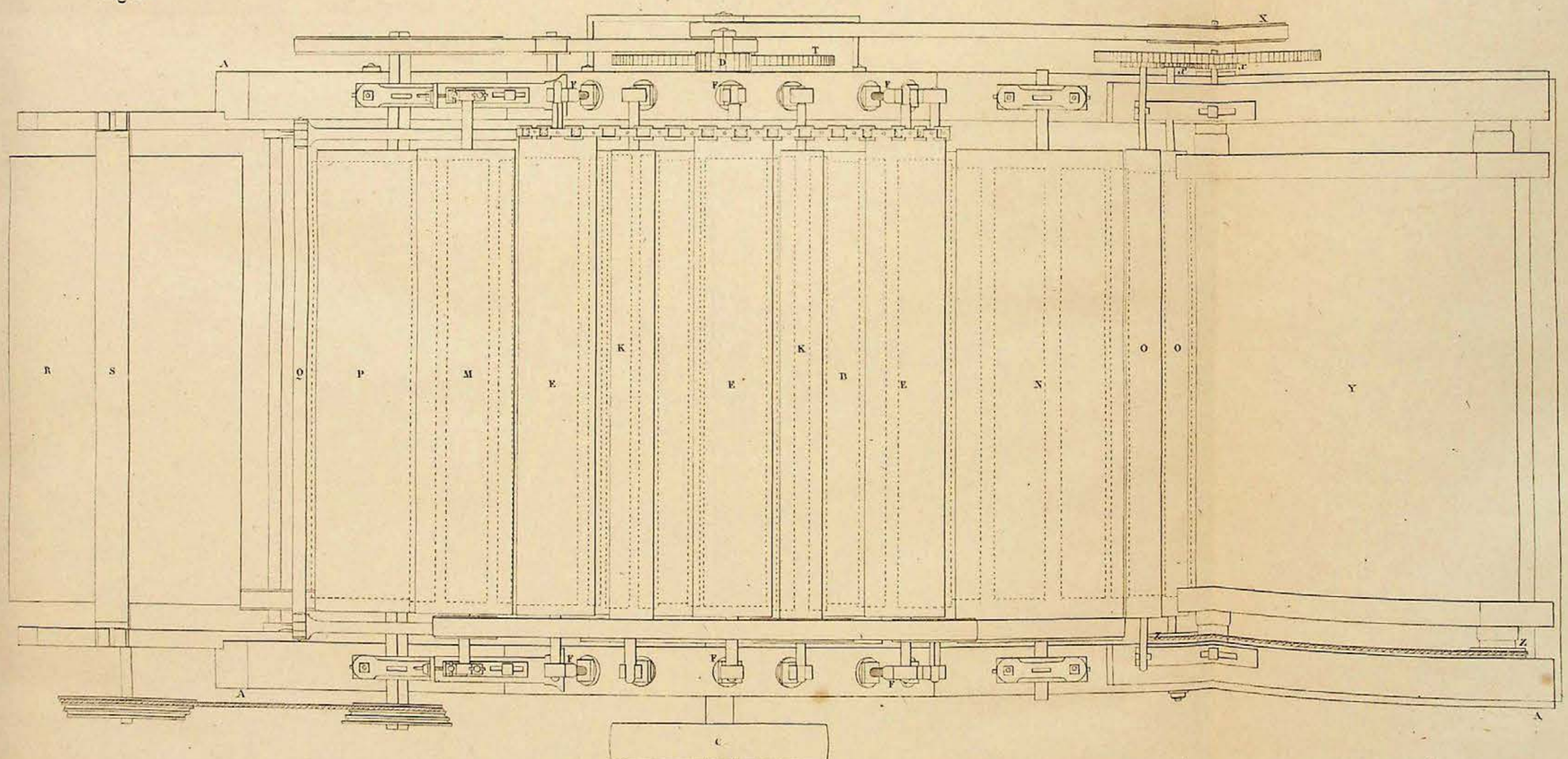
21

Fig. 4.



Plan, les plaques de cardes sont supposées enlevées.

Fig. 3.



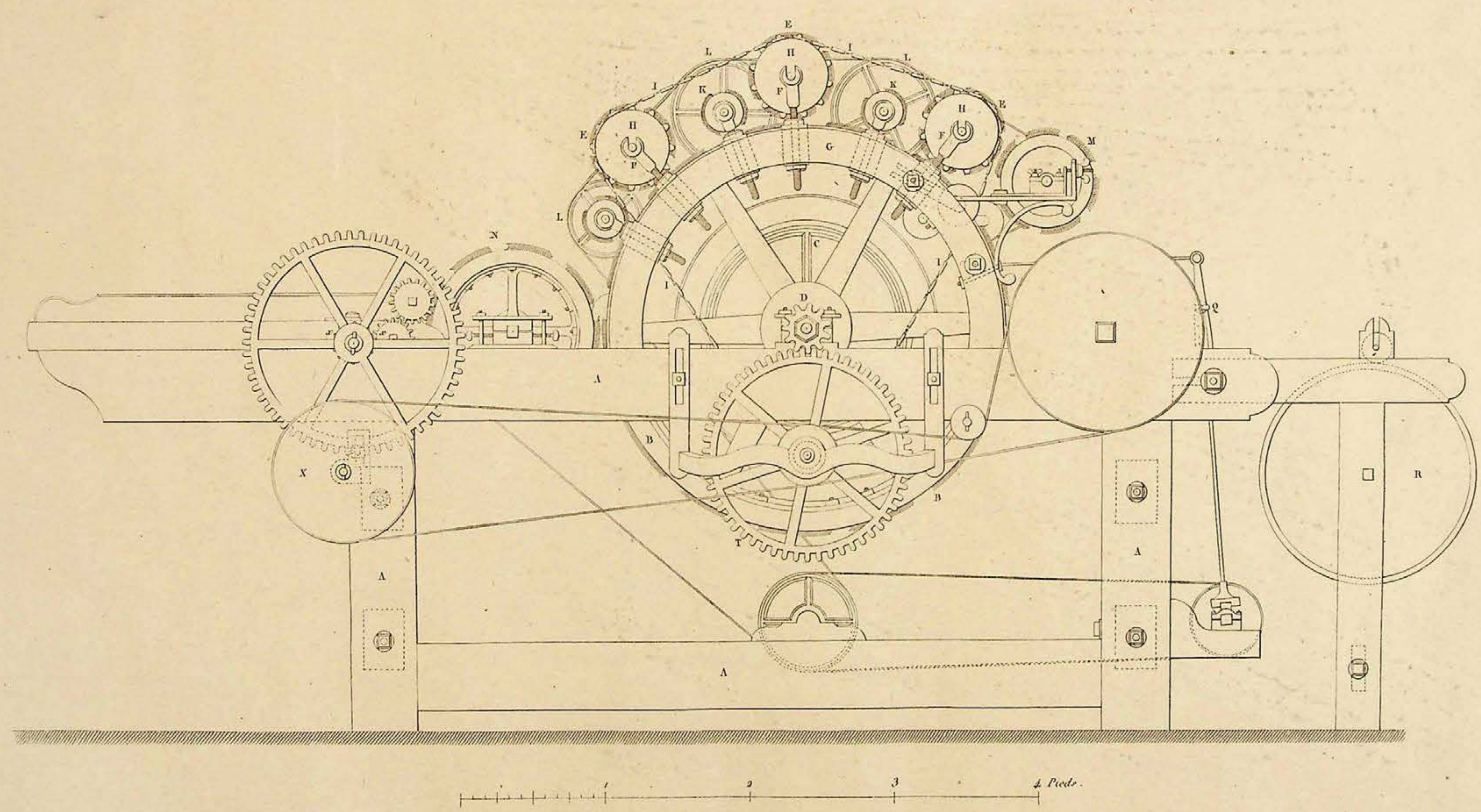
Gravé par Le Blanc.

Carde à nappe, par M. Douglass. Oct 12, 1802

154

21

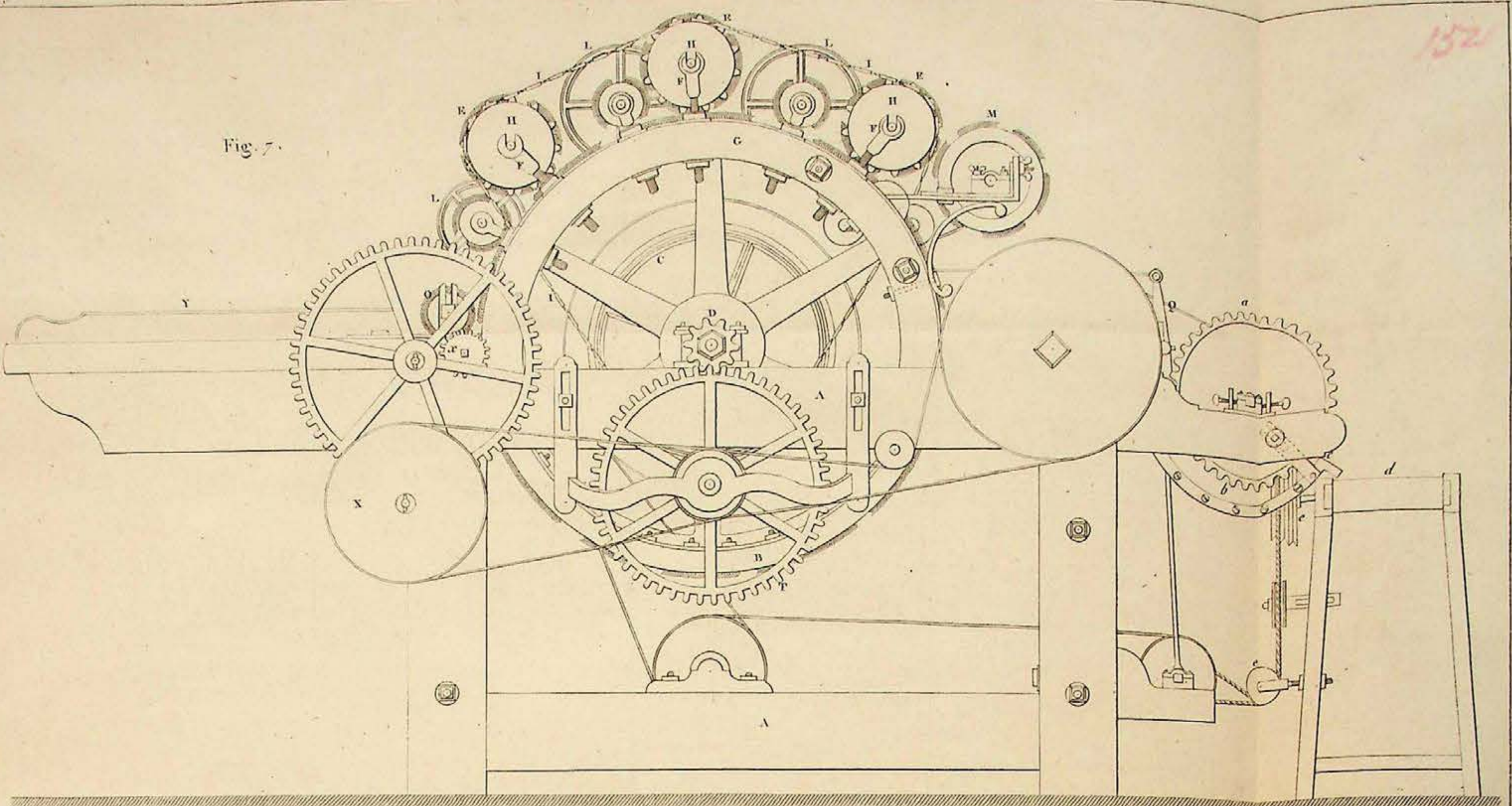
Fig. 5.



Gravé par Le Blanc.

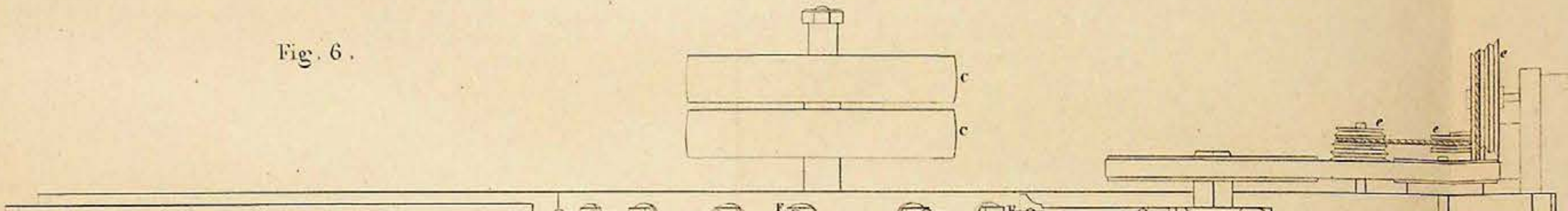
Carde qui forme la loquette, par Mr. Douglass.

Fig. 7.



Plan, les plaques de carde sont supposées enlevées.

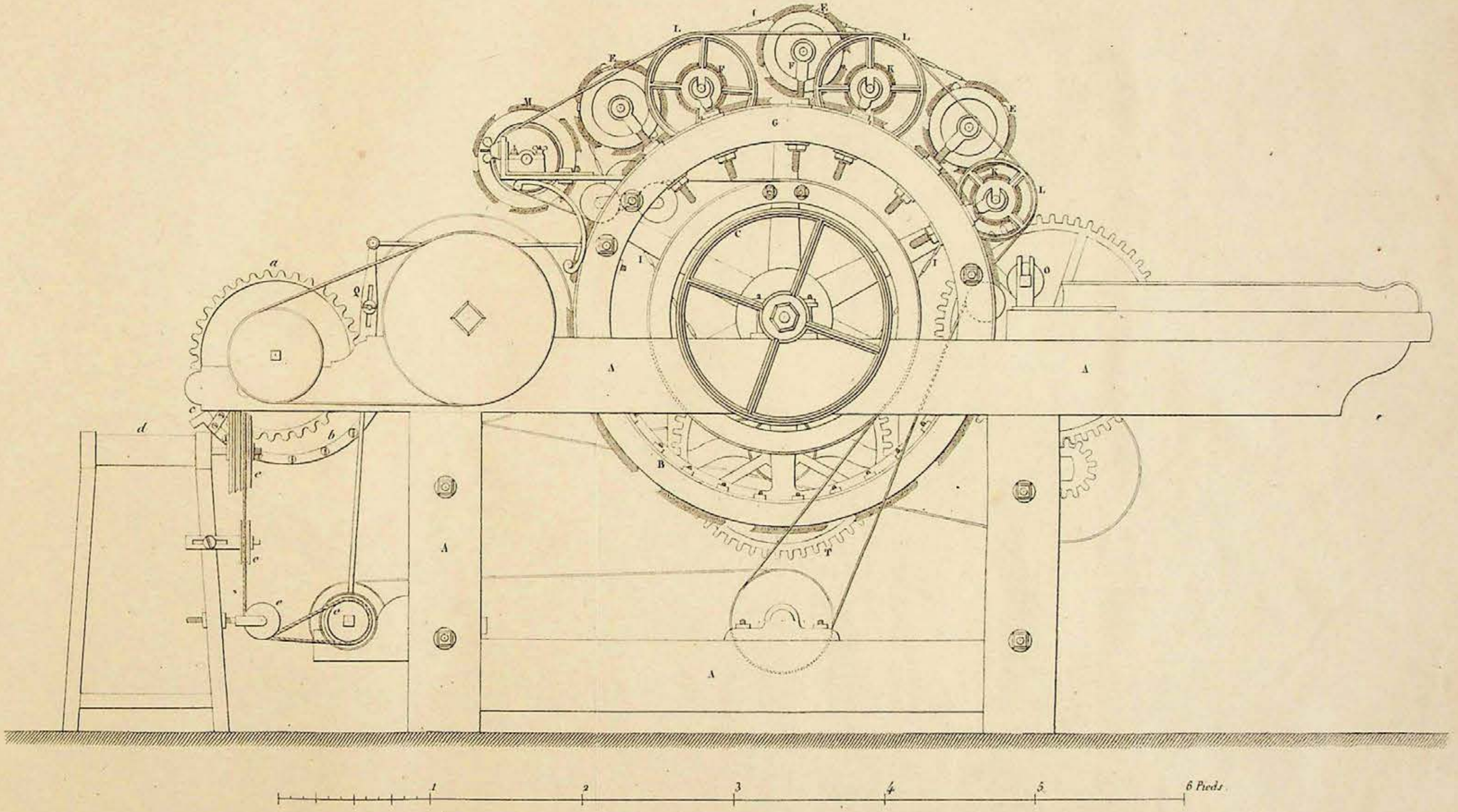
Fig. 6.



Gravé par Le Blanc.

Carde qui forme la loquette, par Mr. Douglass.

Fig. 8.



Gravé par Le Blanc.

157
Oct 10, 1802

Métier à filer la laine en gros, par M. Douglass.

Fig. 10. Vue de face.

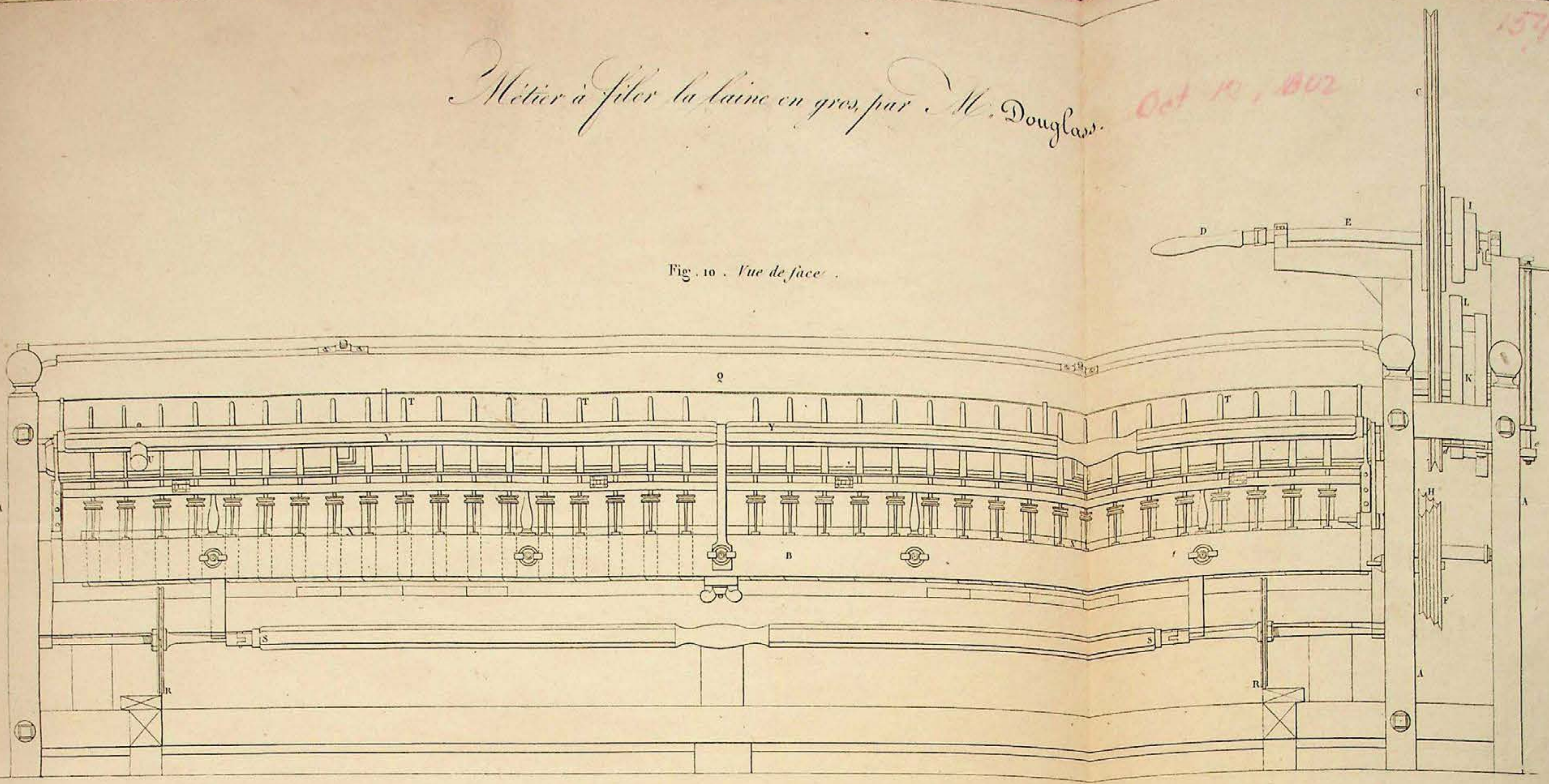
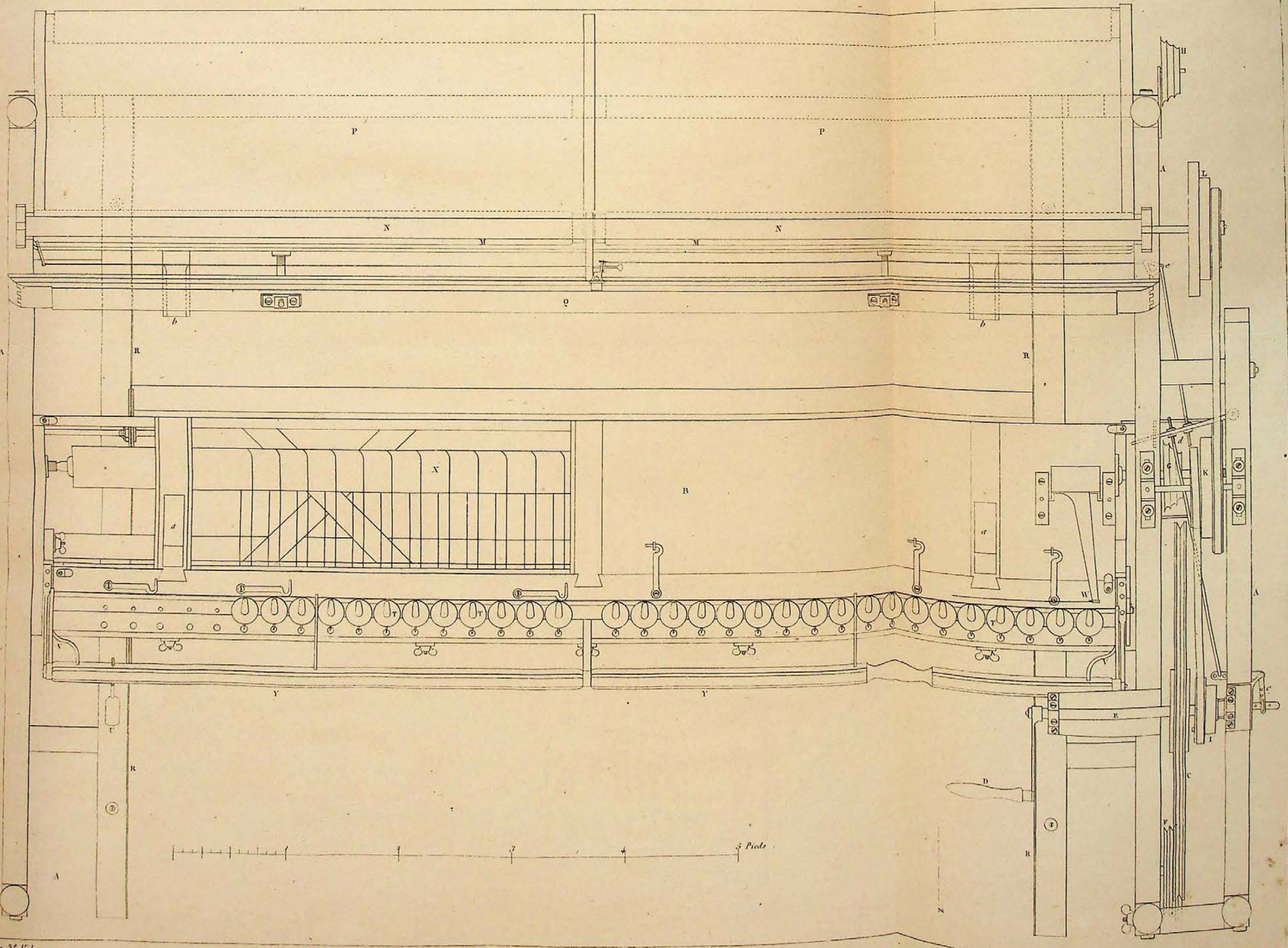


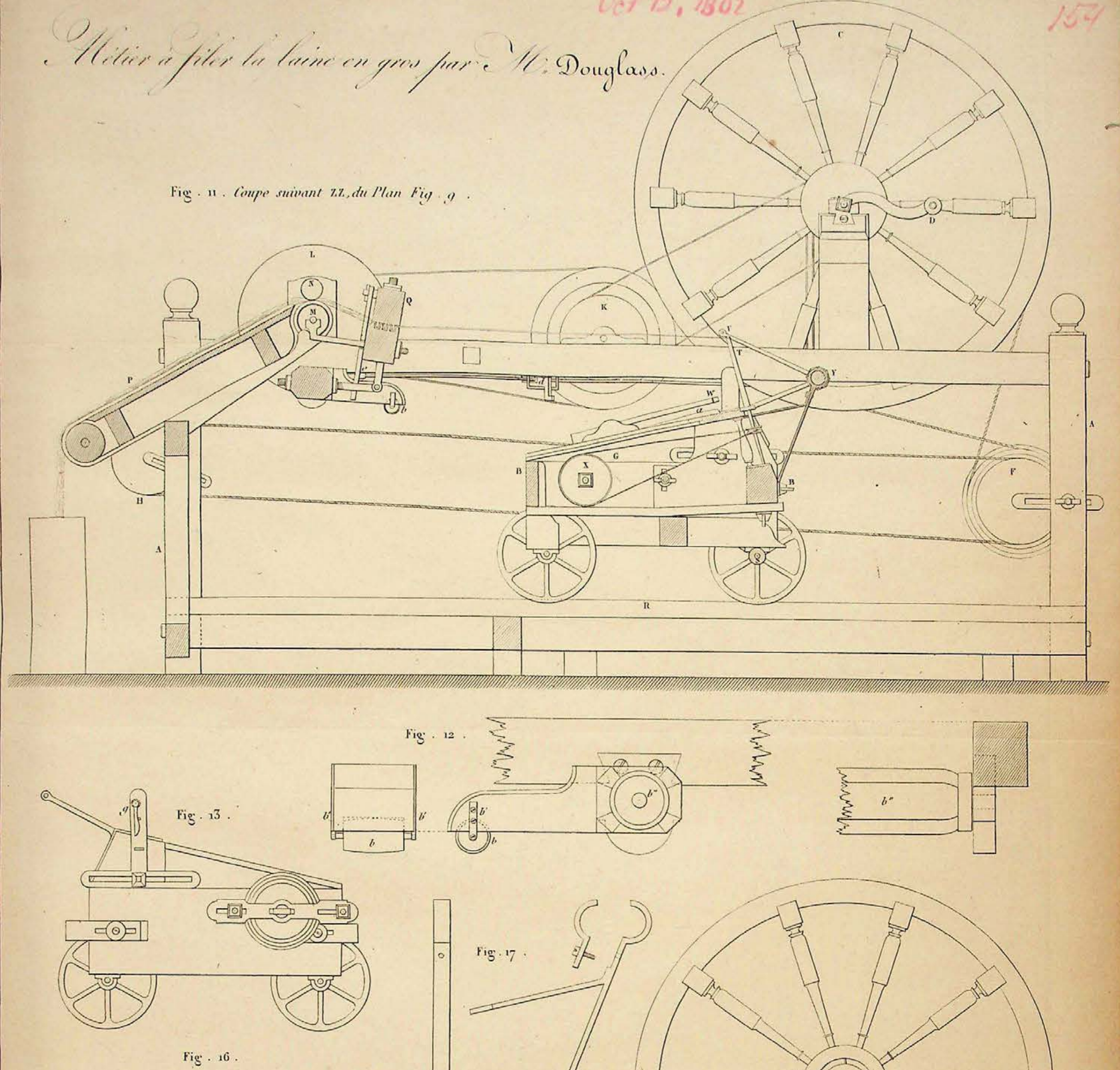
Fig. 9. Plan.



Gravé par Le Blanc.

Oct 12, 1802
154

Métier à filer la laine en gros par M. Douglass.



Gravé par Le Blanc

Oct 1er. 1802

154

Métier à filer la laine en fin, par M. Douglass.

Fig. 19. Élévation du côté droit.

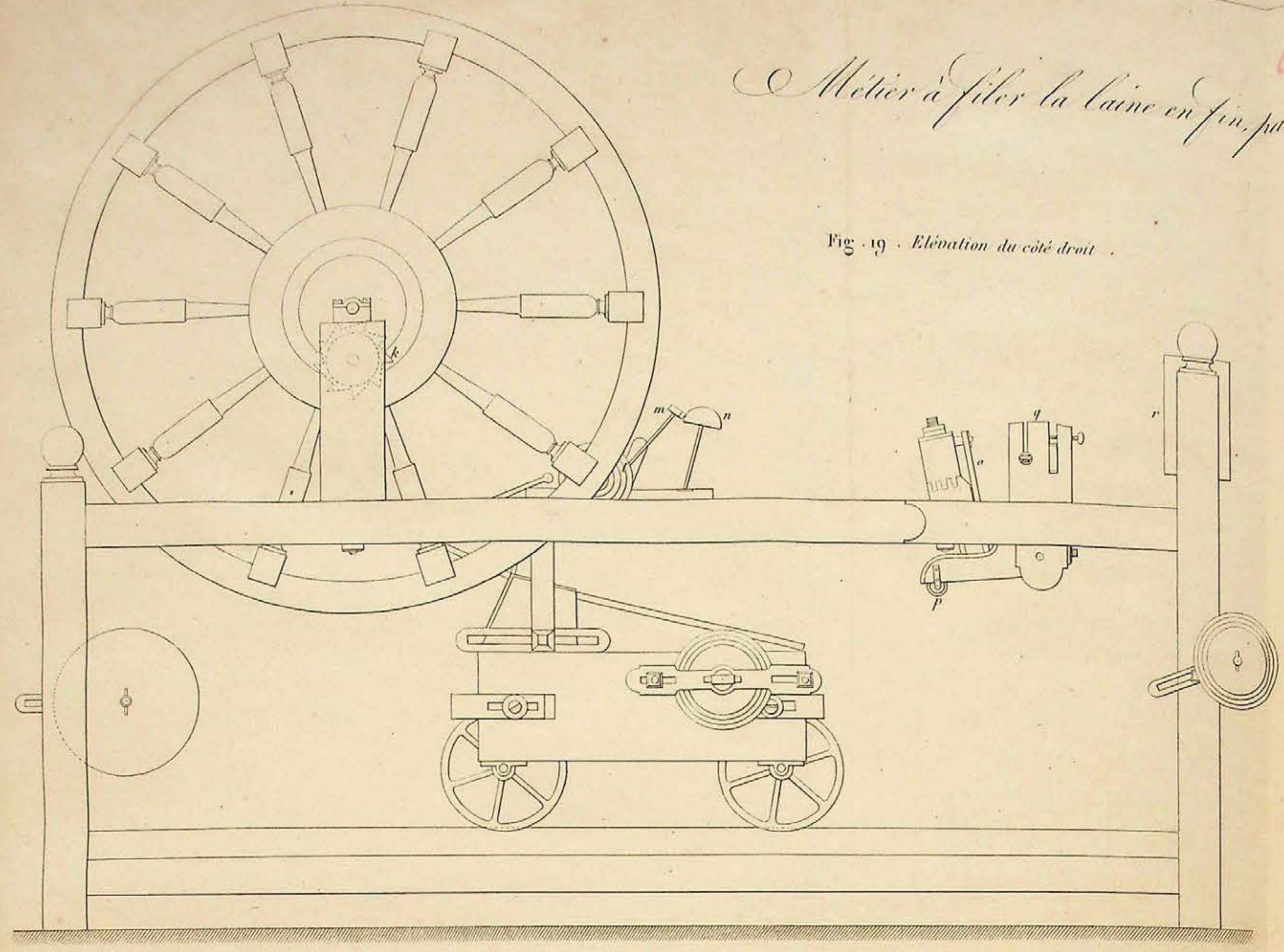
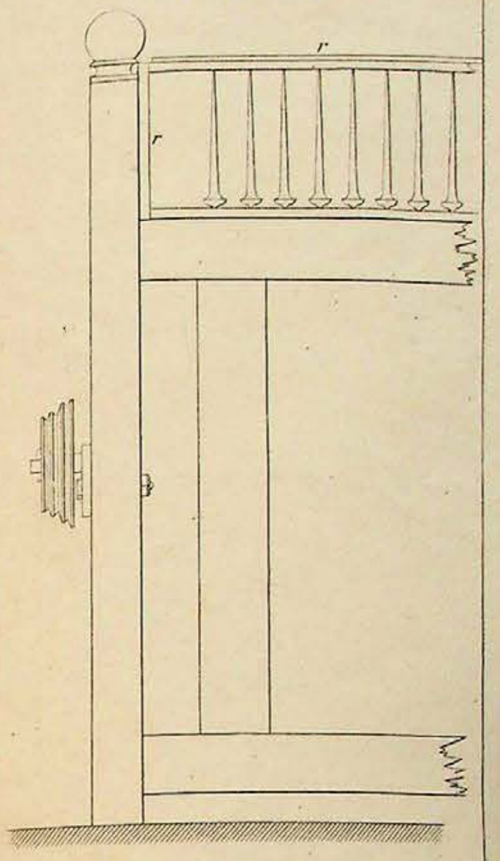


Fig. 25.



2

Fig. 20.

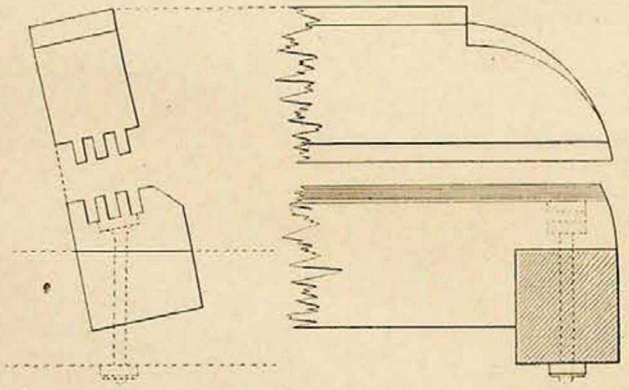


Fig. 21.

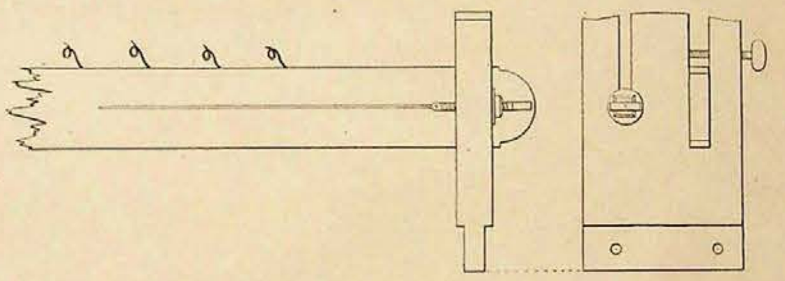


Fig. 22.

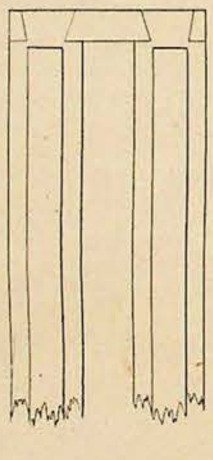


Fig. 23.

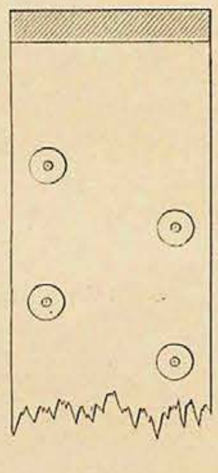


Fig. 24.

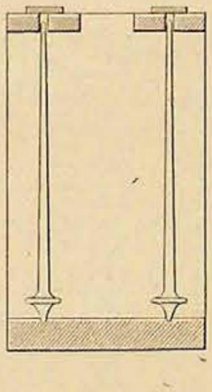
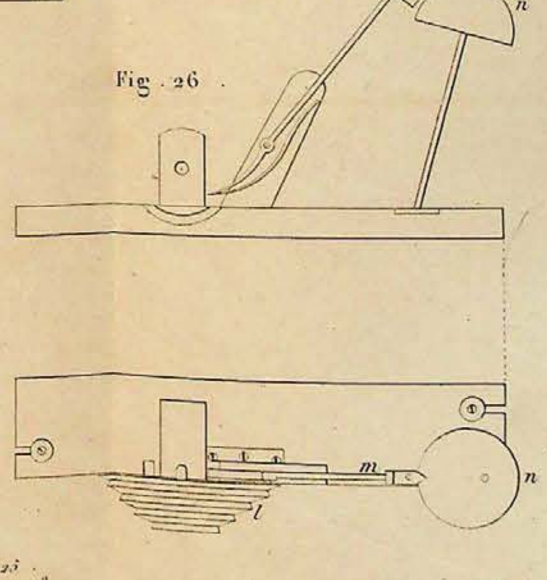
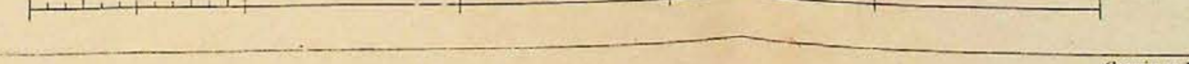


Fig. 26.



Pour les fig. 19 et 25.



Gravé par Le Blanc.

Machine à tondre les Étoffes, par M.r Douglass.

Oct 12. 1802

Fig. 27.

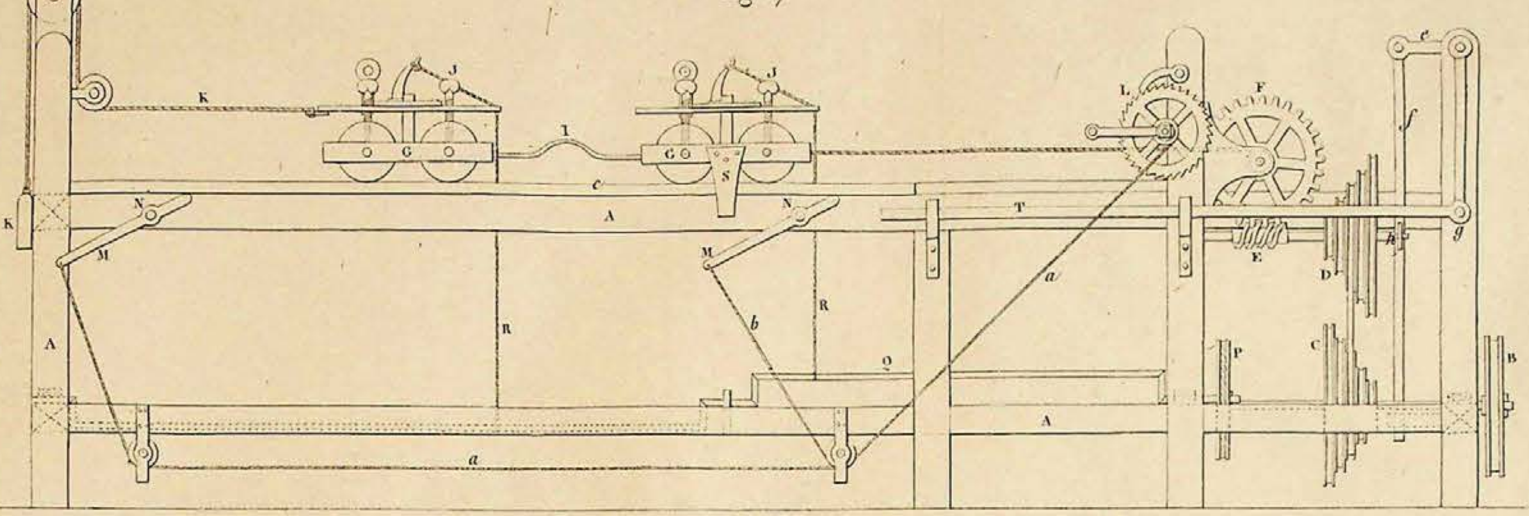


Fig. 28.

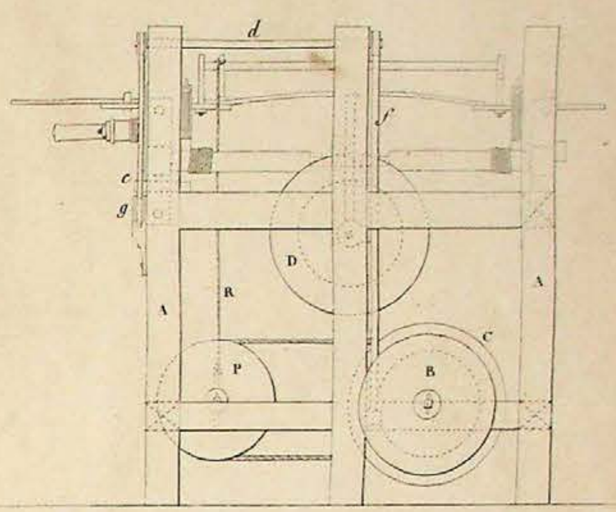


Fig. 29.

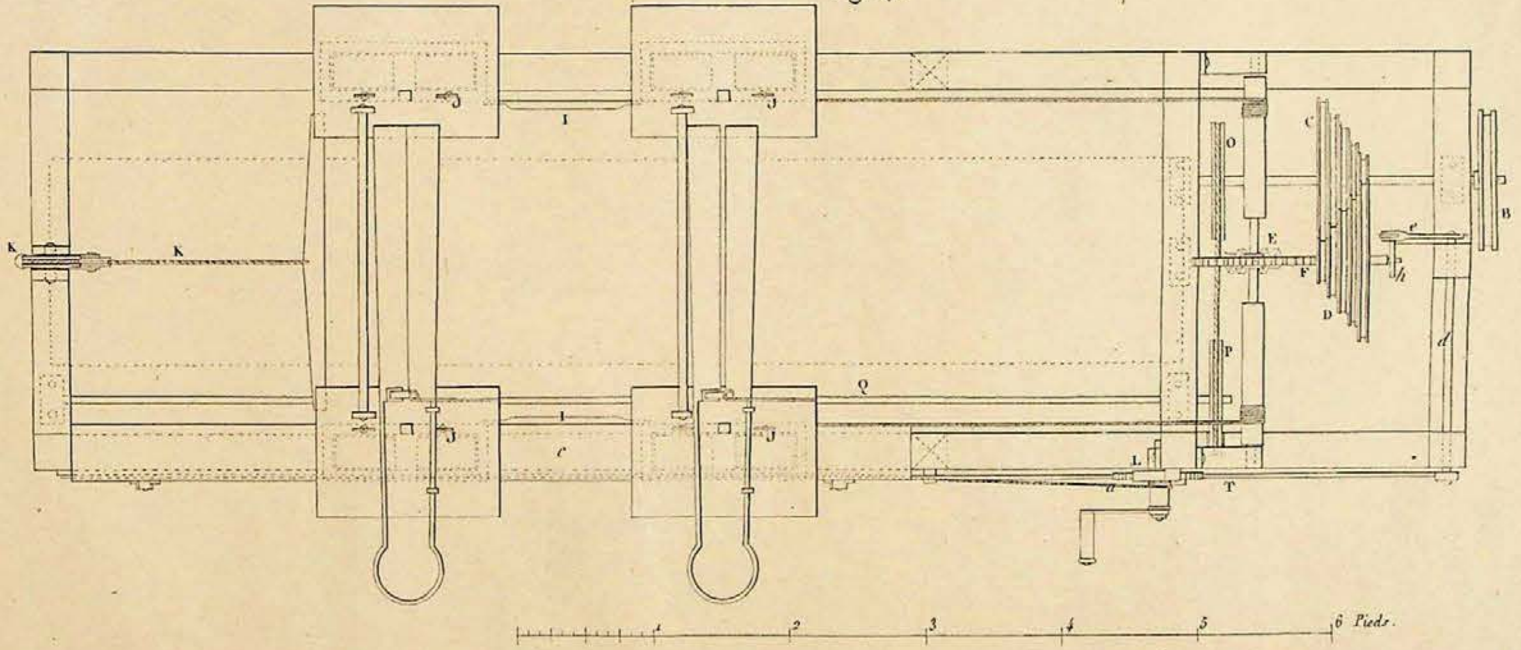
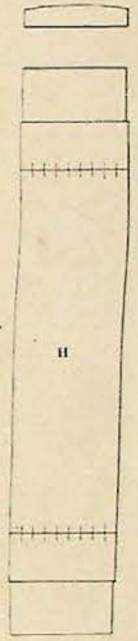


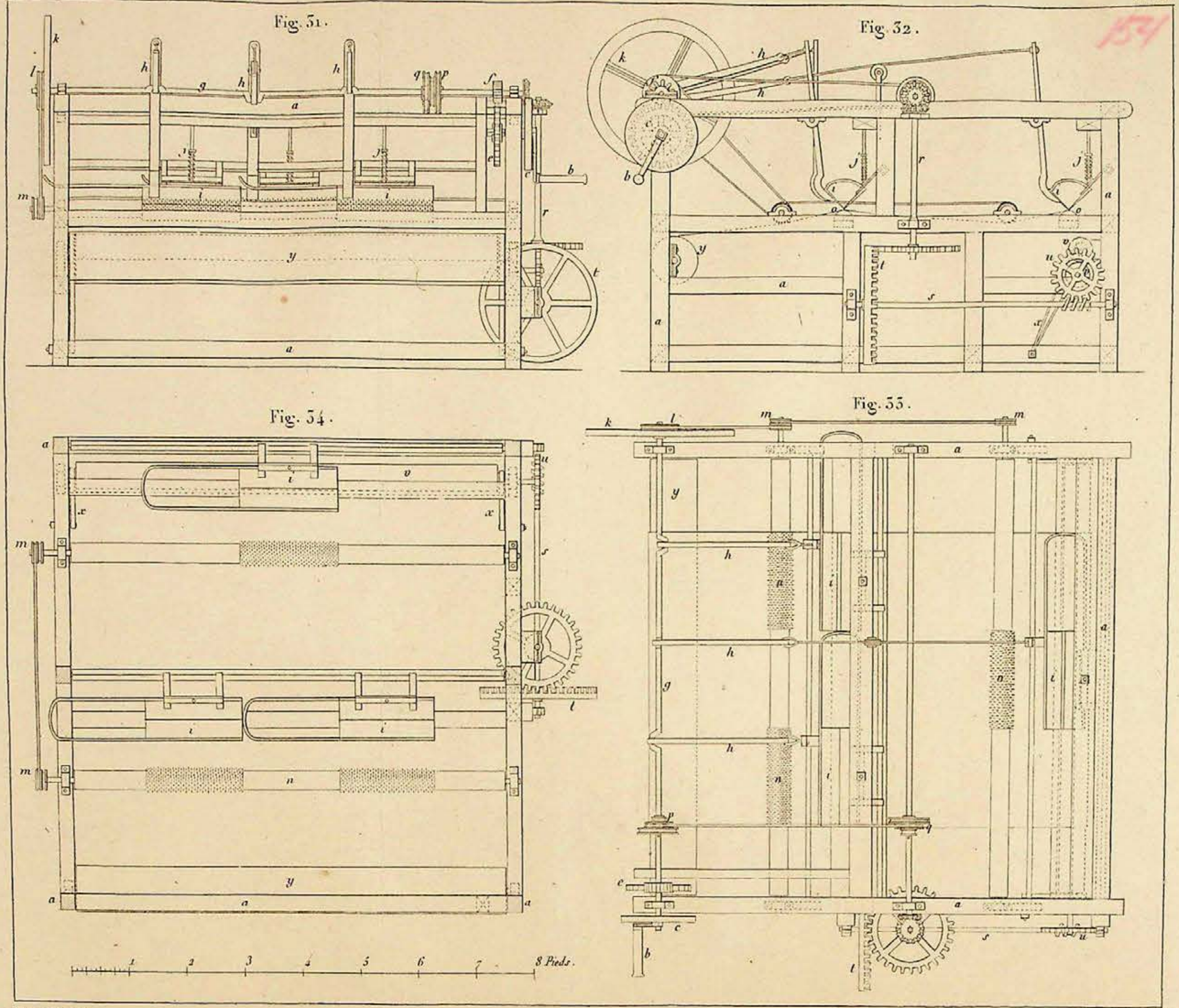
Fig. 30.



Gravé par Le Blanc.

Machine à tondre les étoffes, par Mr. Douglass.

Oct 12 1862
154
21



Gravé par Le Blanc.

Machine à tondre les Draps, par M. Douglass.

Oct 12 1802

3
152
21

Fig. 35.

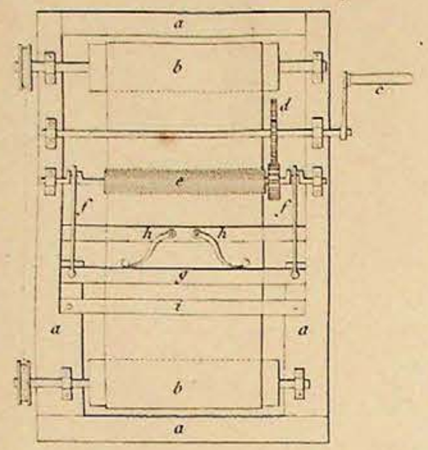


Fig. 37.

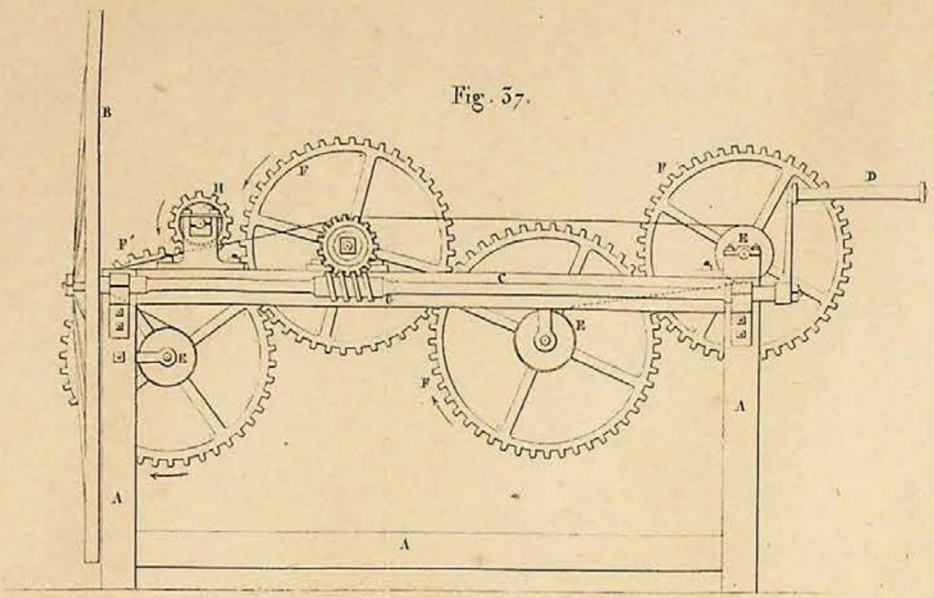


Fig. 39.

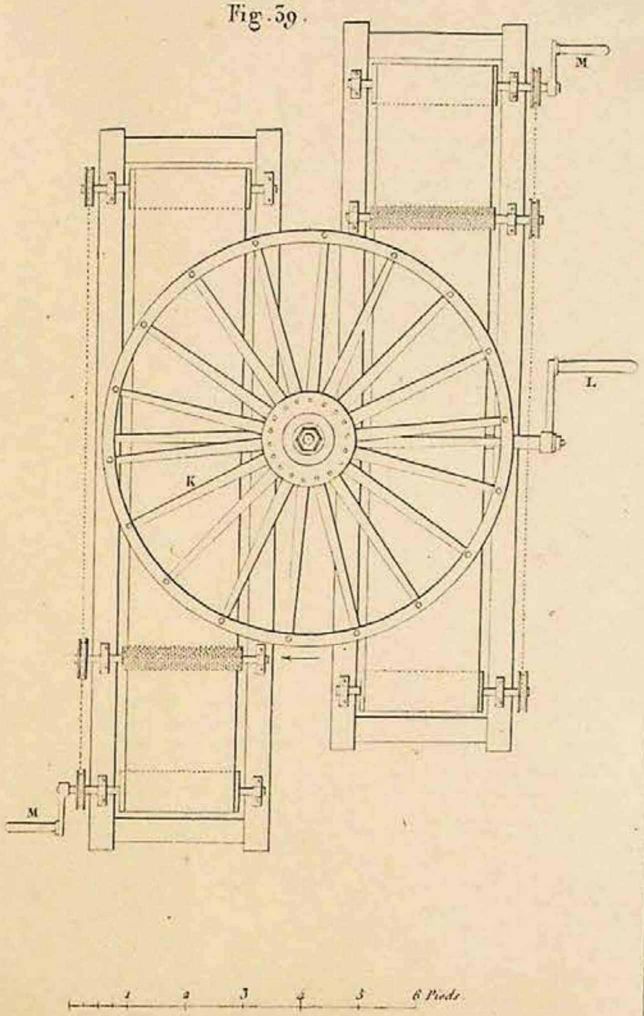


Fig. 36.

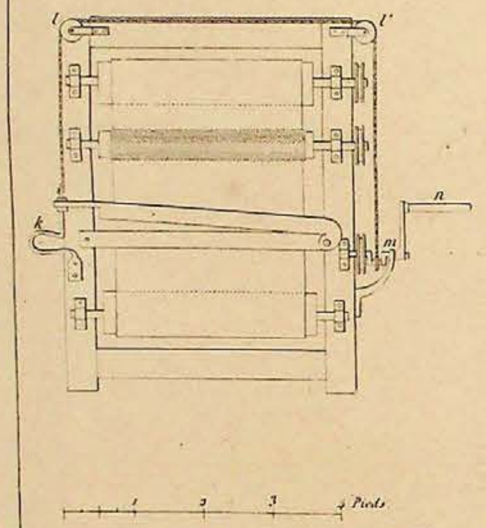
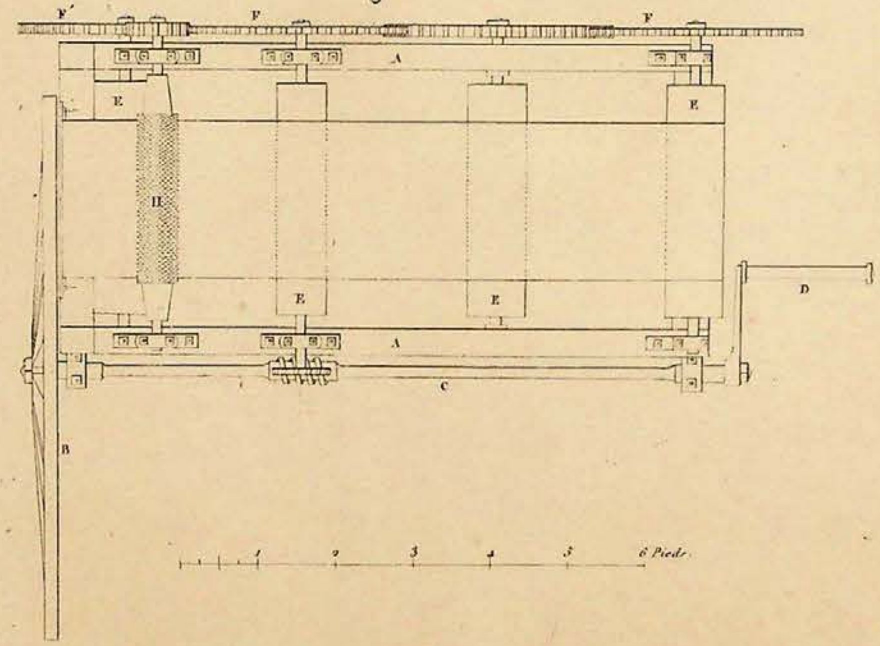


Fig. 38.

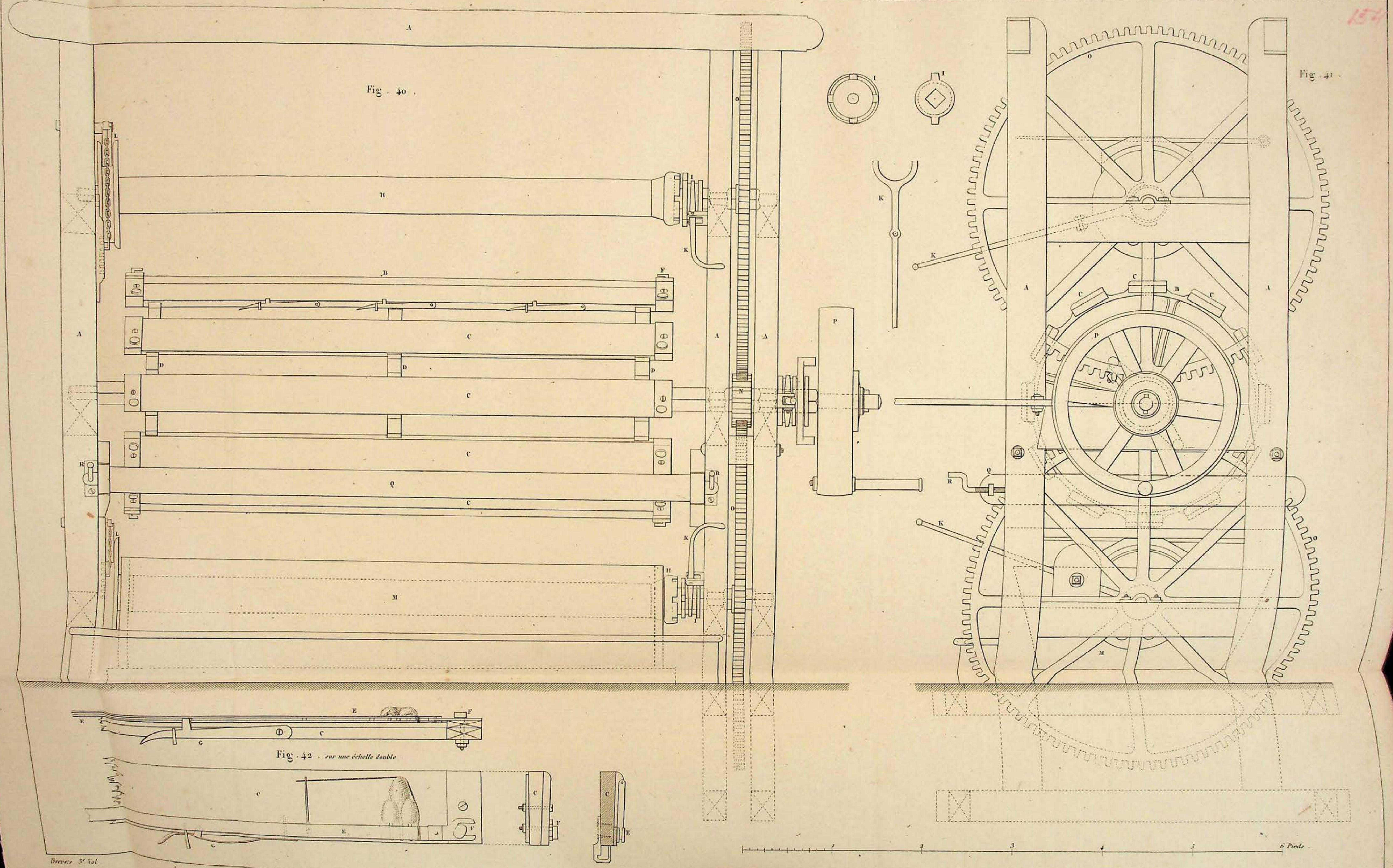


Gravé par Le Blanc.

Machine à lainer les draps par M. Douglass.

OA 1e 1802

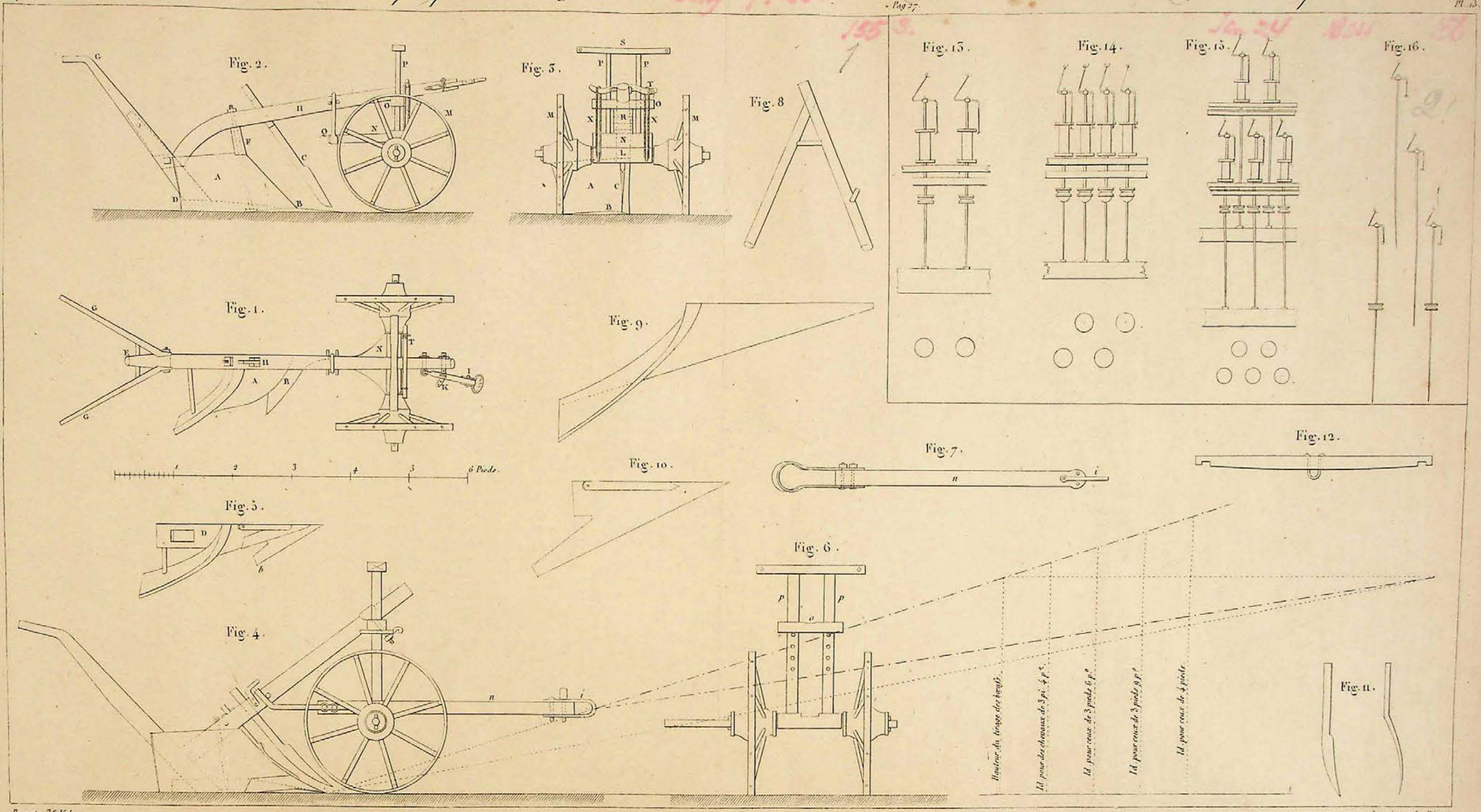
154



Gravé par Le Blanc.

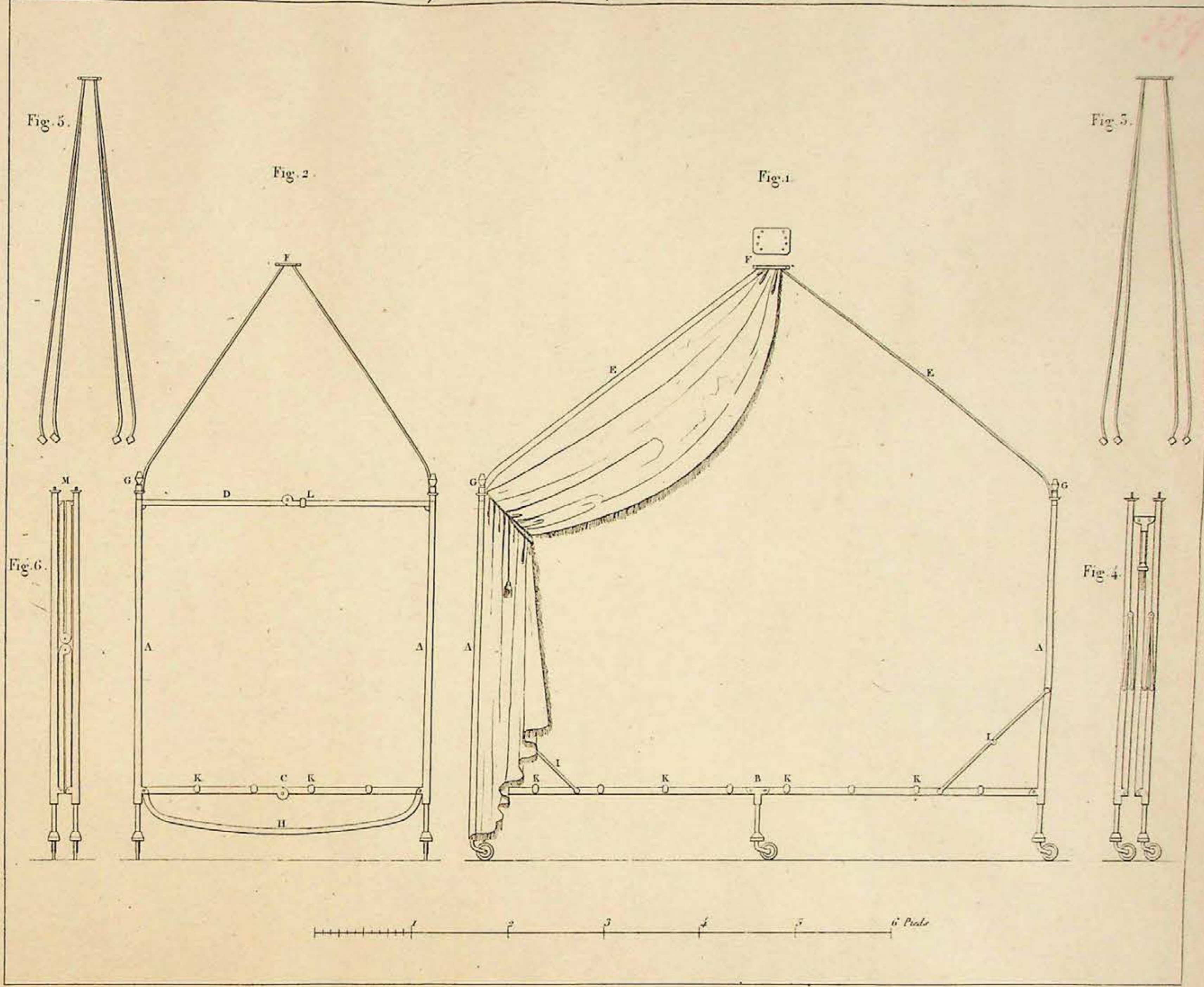
Charrue économique, par M.r Guillaume.

Perfectionnemens de machines à filer le coton, par M.r Poucher.



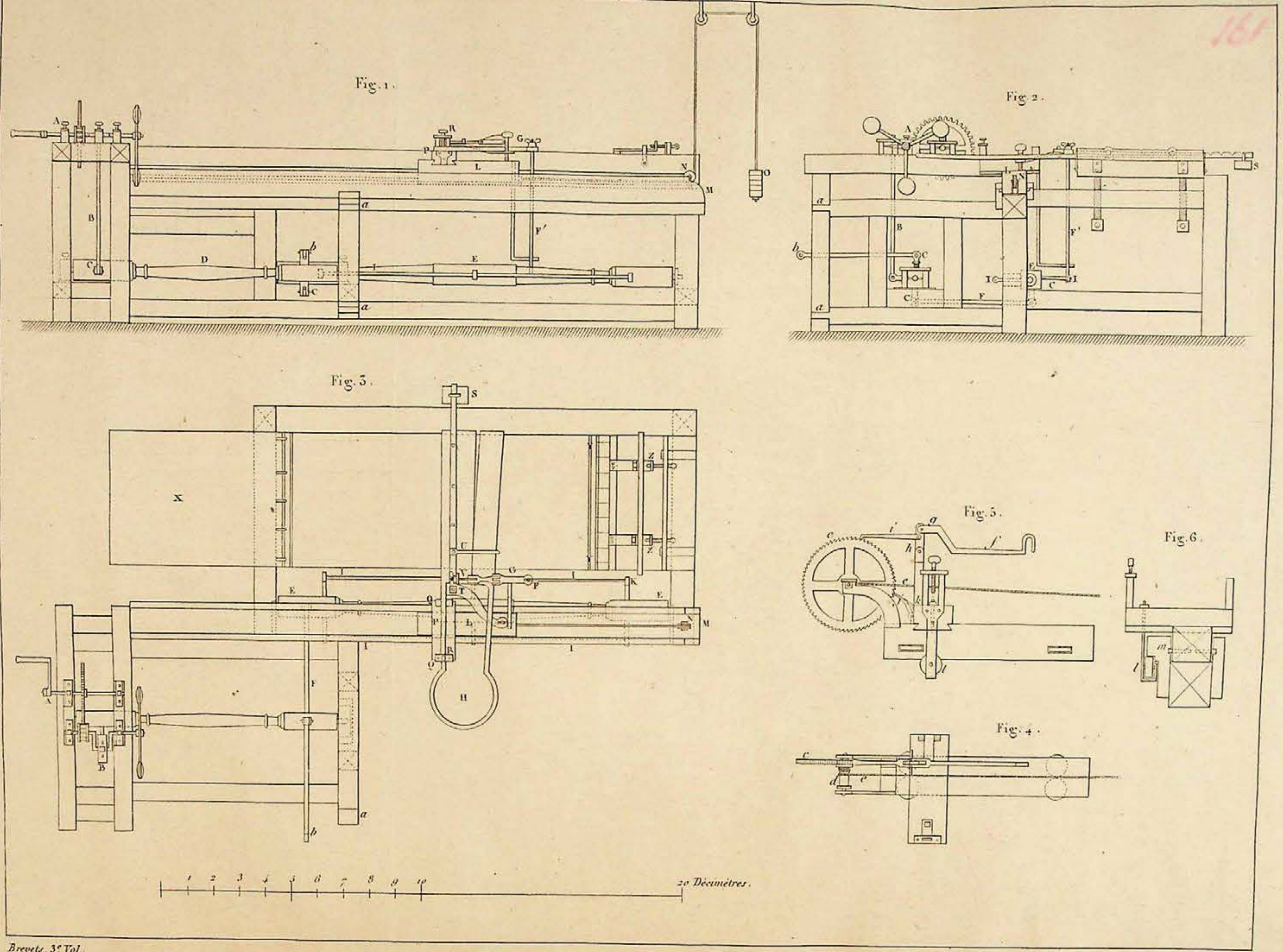
Gravé par Le Blanc.

Lit pliant en fer par M. Desouches.



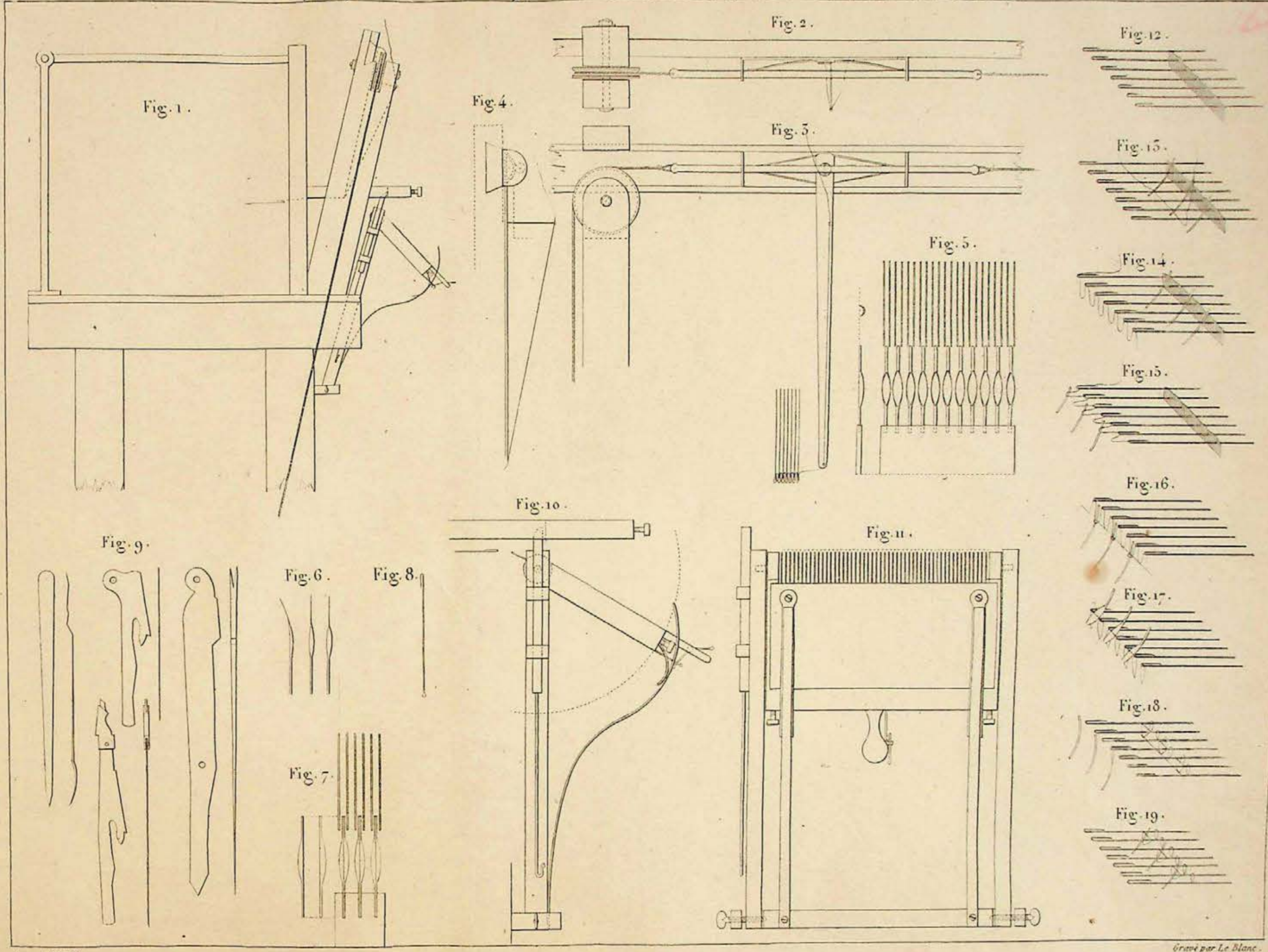
Gravé par Leblanc.

Machine à tondre les Draps par M.r Wathier.



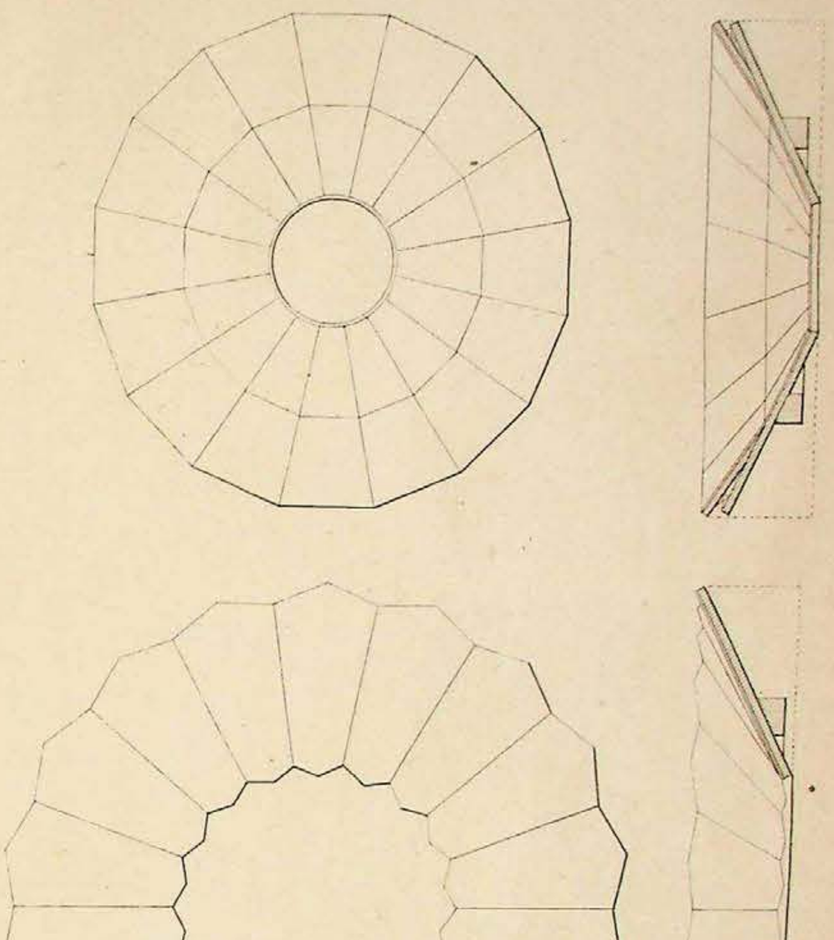
Gravé par Le Blanc.

Métier à bas propre à fabriquer la dentelle, par M.rs M.rs Moor et Armitage.



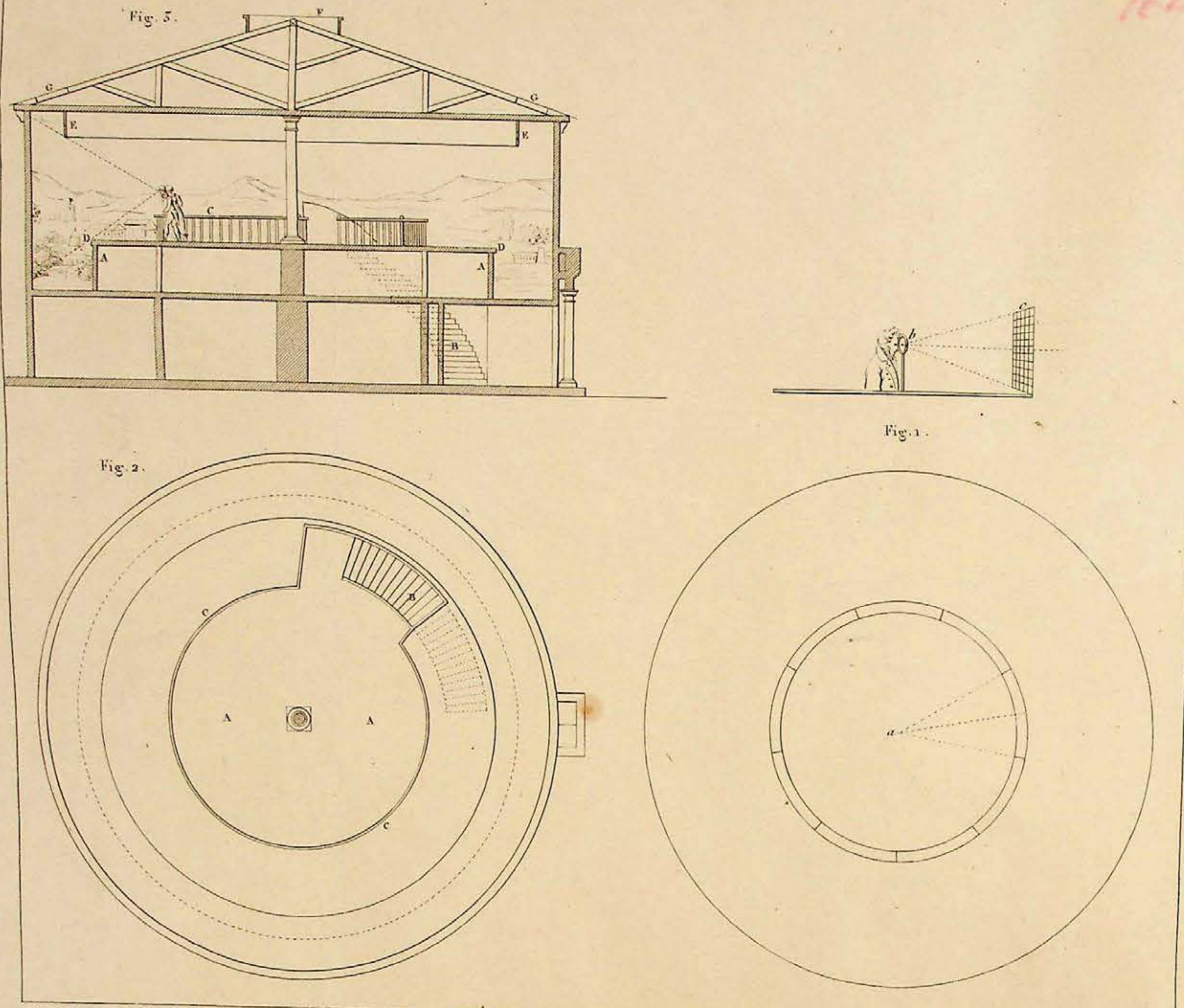
Gravé par Le Blanc.

Polyèdre à lampe, par M. Duval.



 Gravé par Le Blanc.

Panorama par Robert Fulton.



Gravé par Le Blanc.

Perfectionnemens du Panorama, par Robert Fulton.

Fig. 5.

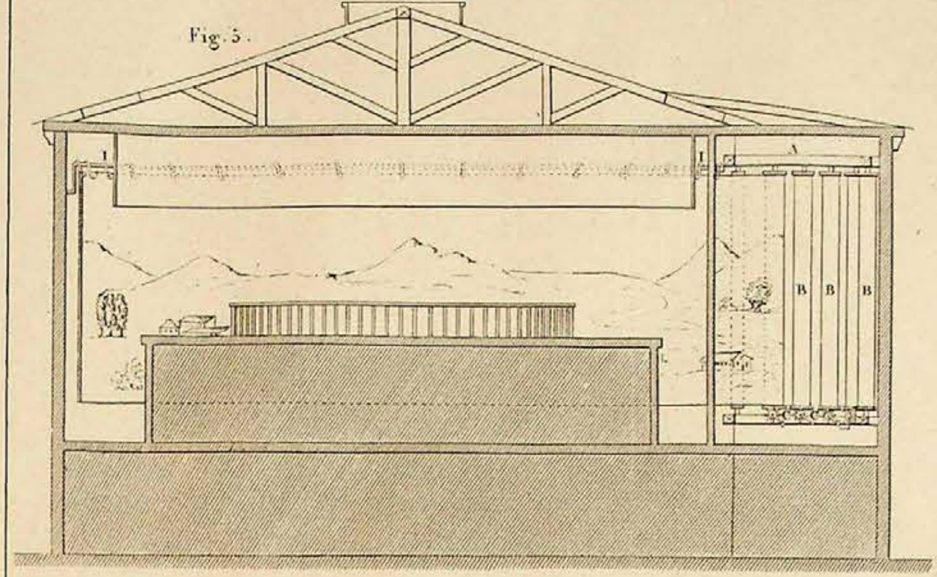
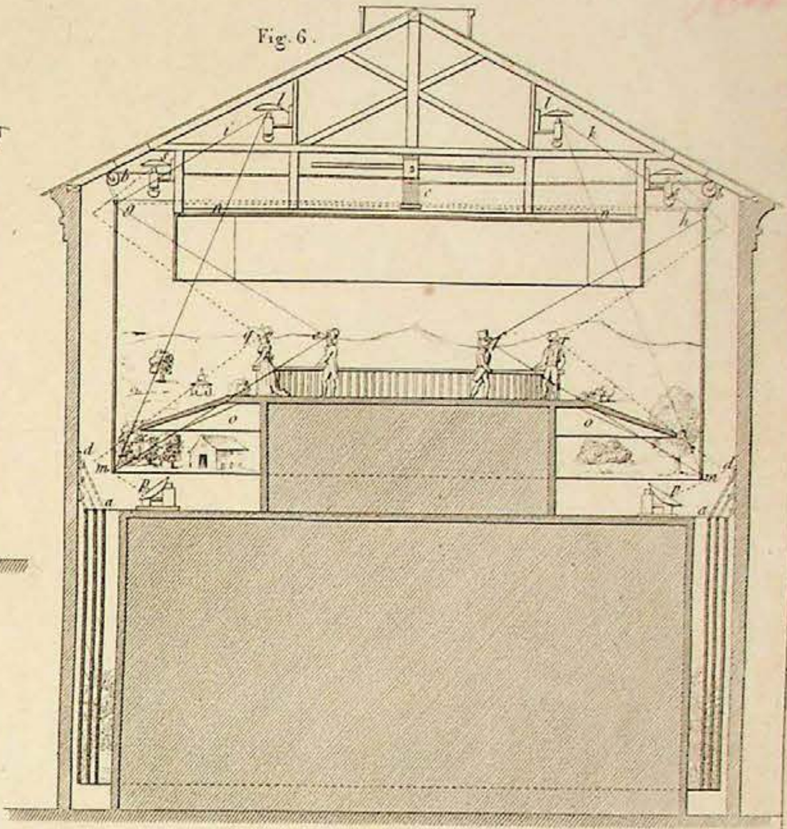


Fig. 6.



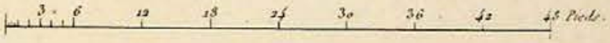


Fig. 4

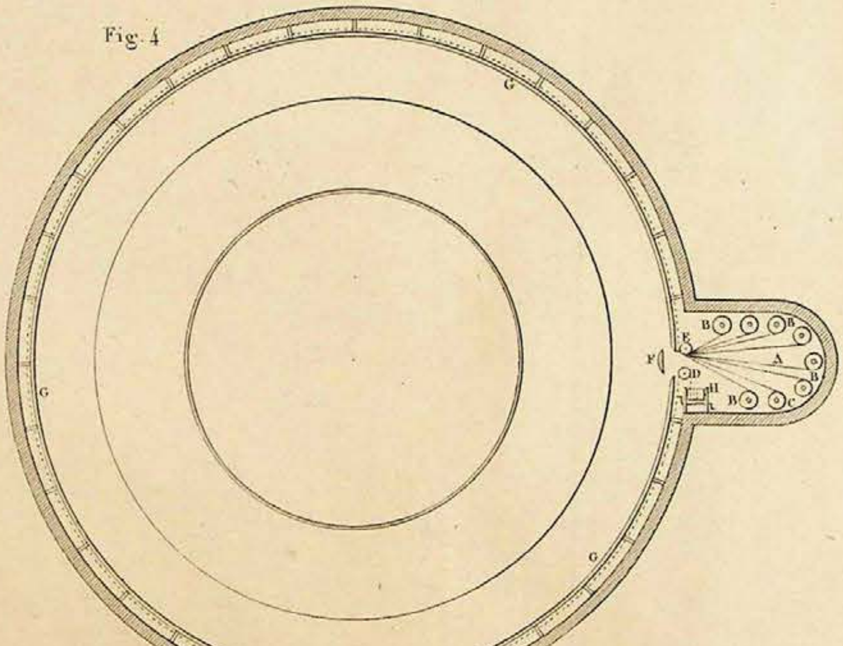
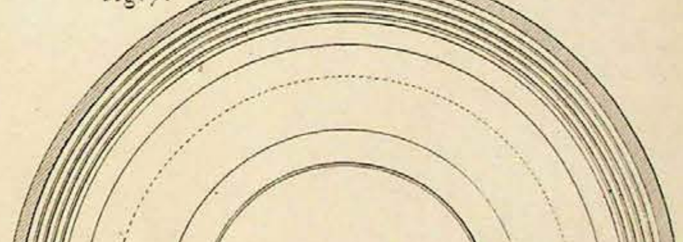
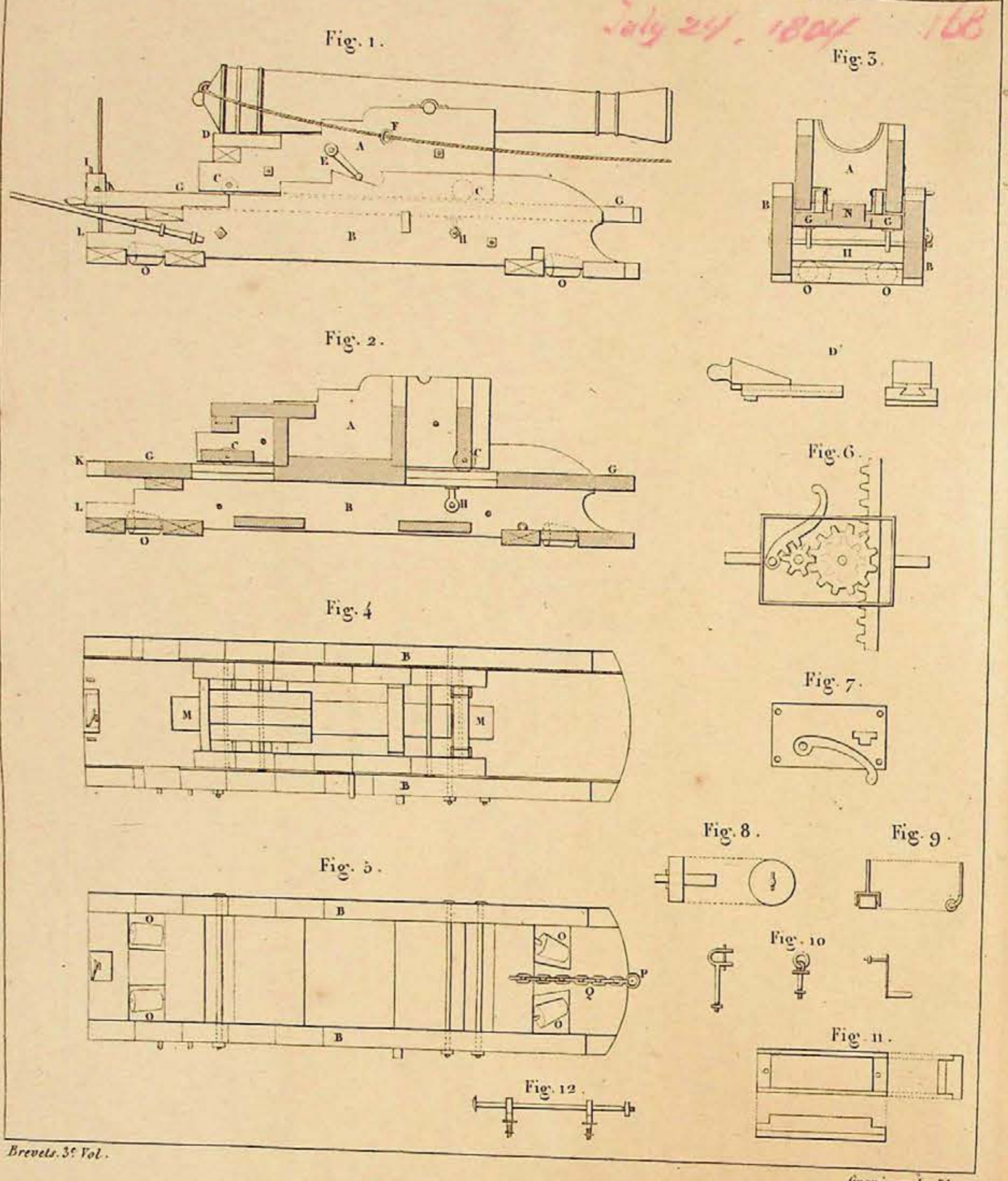


Fig. 7.



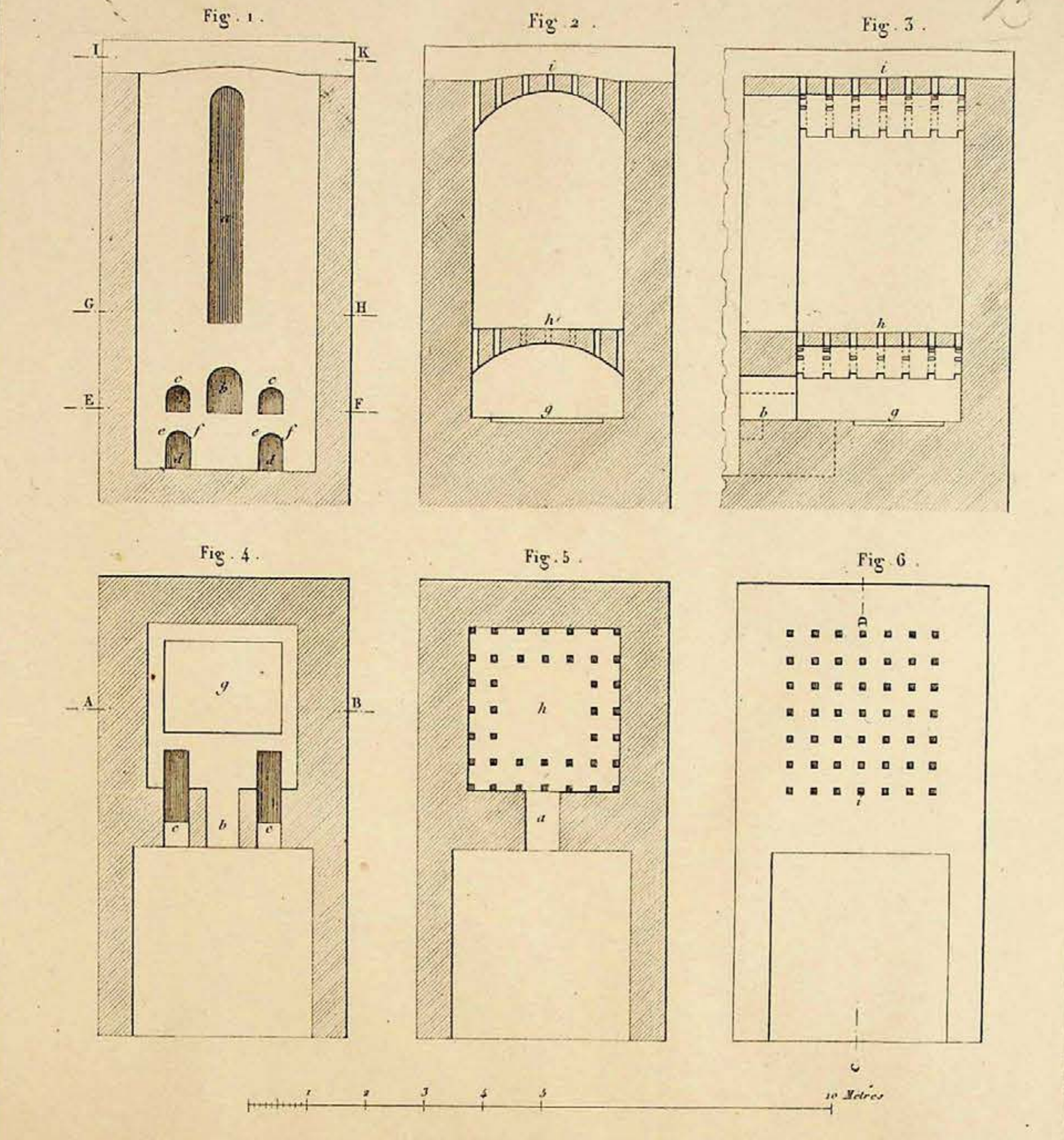
Gravé par Le Blanc.

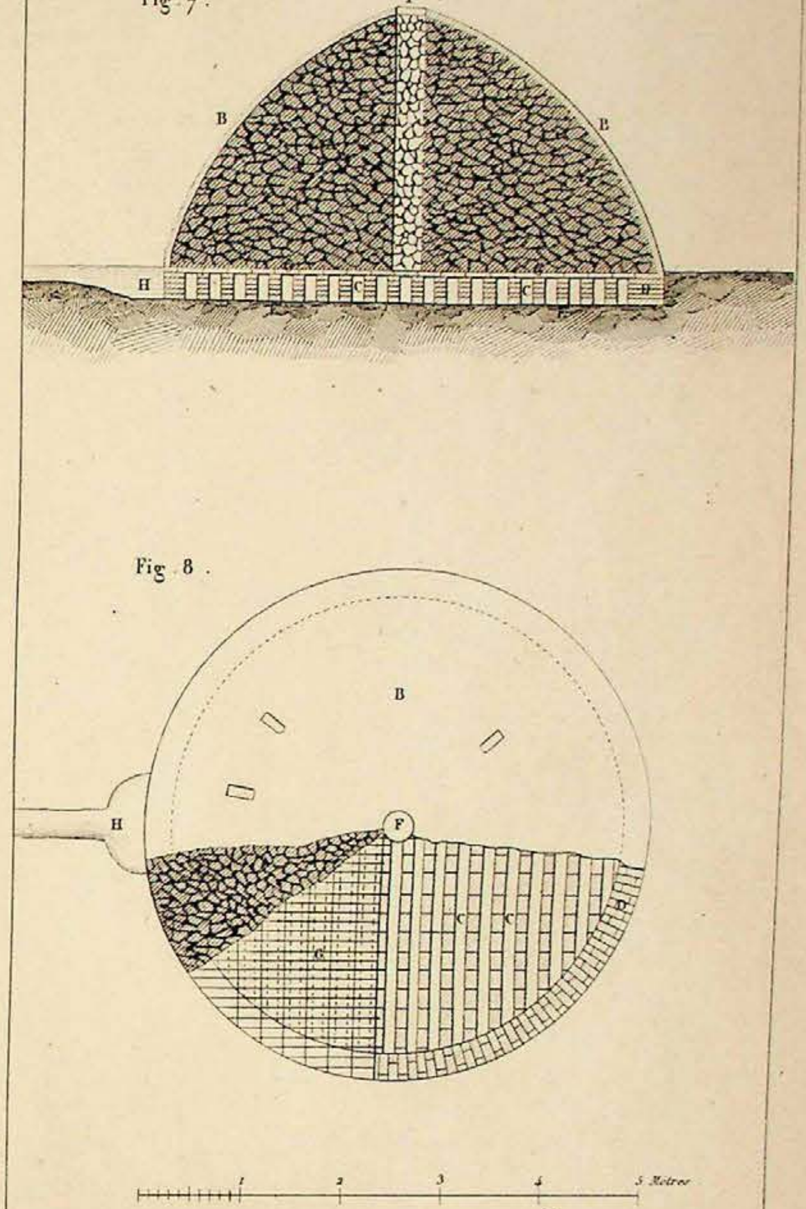
Affuts de rempart ou de vaisseau par Mr. Hawkins.



Gravé par Le Blanc.

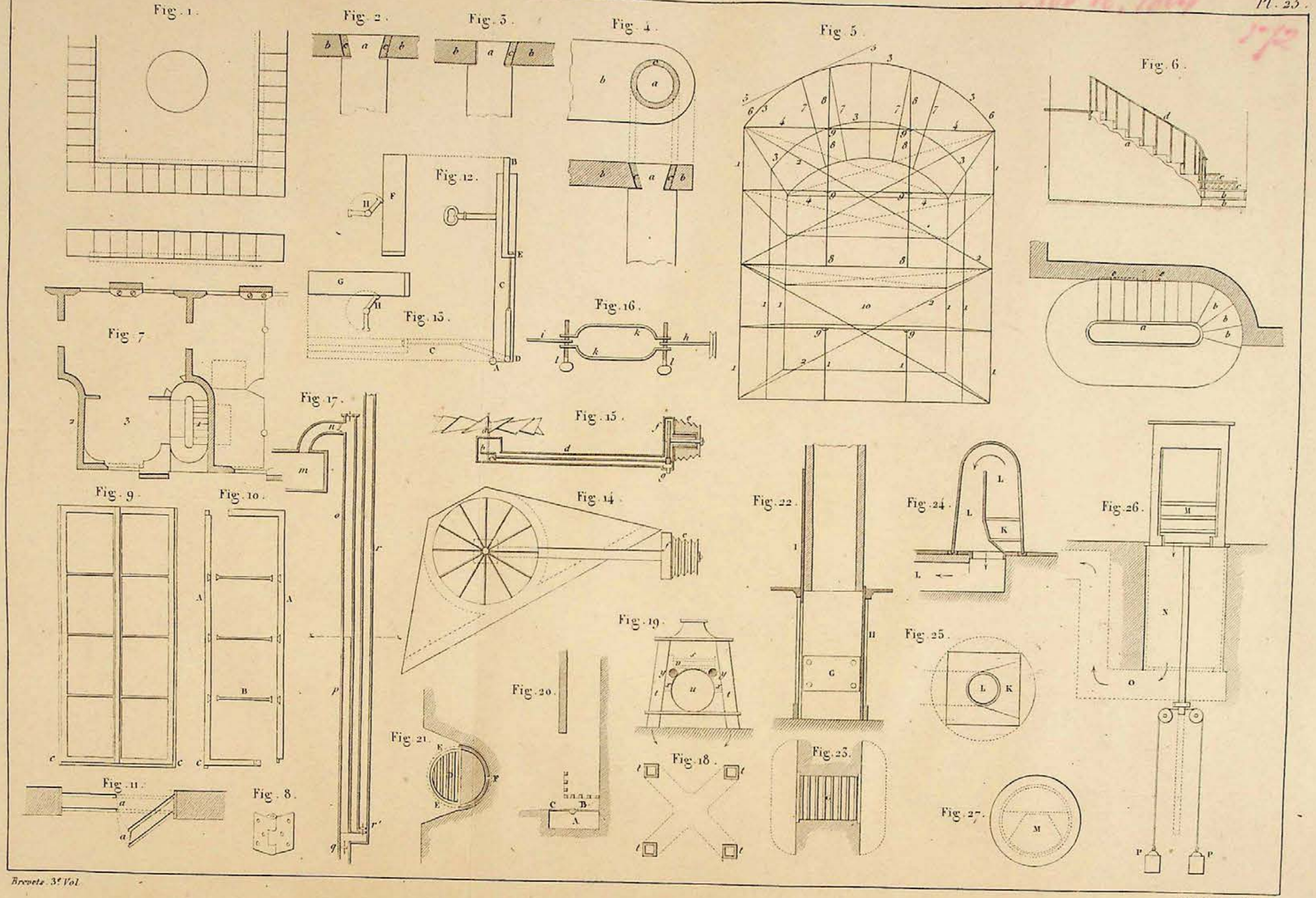
Four à cuir la faïence, par Mr. Révol. Carbonisation de la tourbe, par M. Doriguy.





Gravé par Le Blanc.

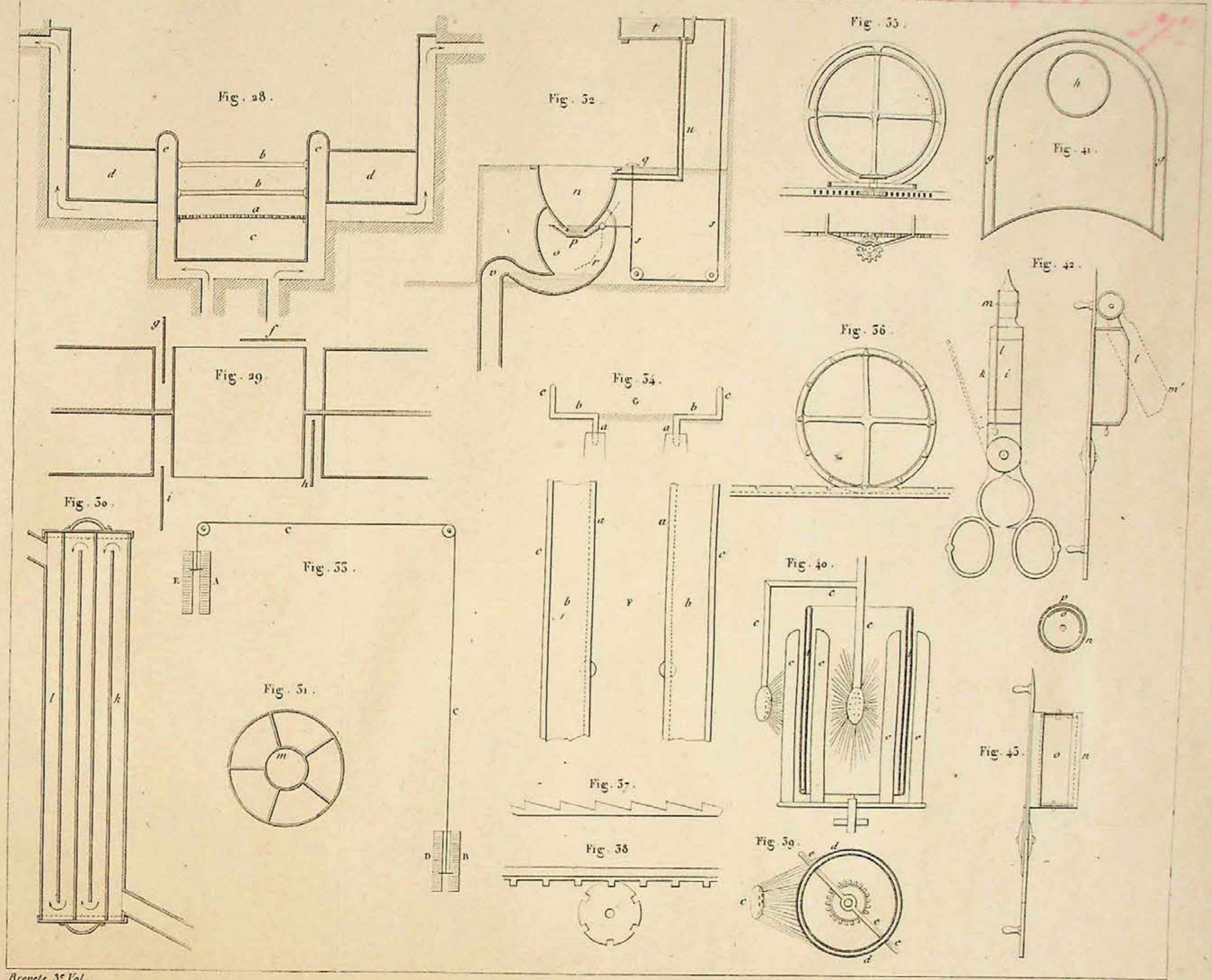
Nouvelles manières économiques de construire des maisons, des édifices &c.a par M.M. Henderson et Chabannes.



Gravé par Le Blanc.

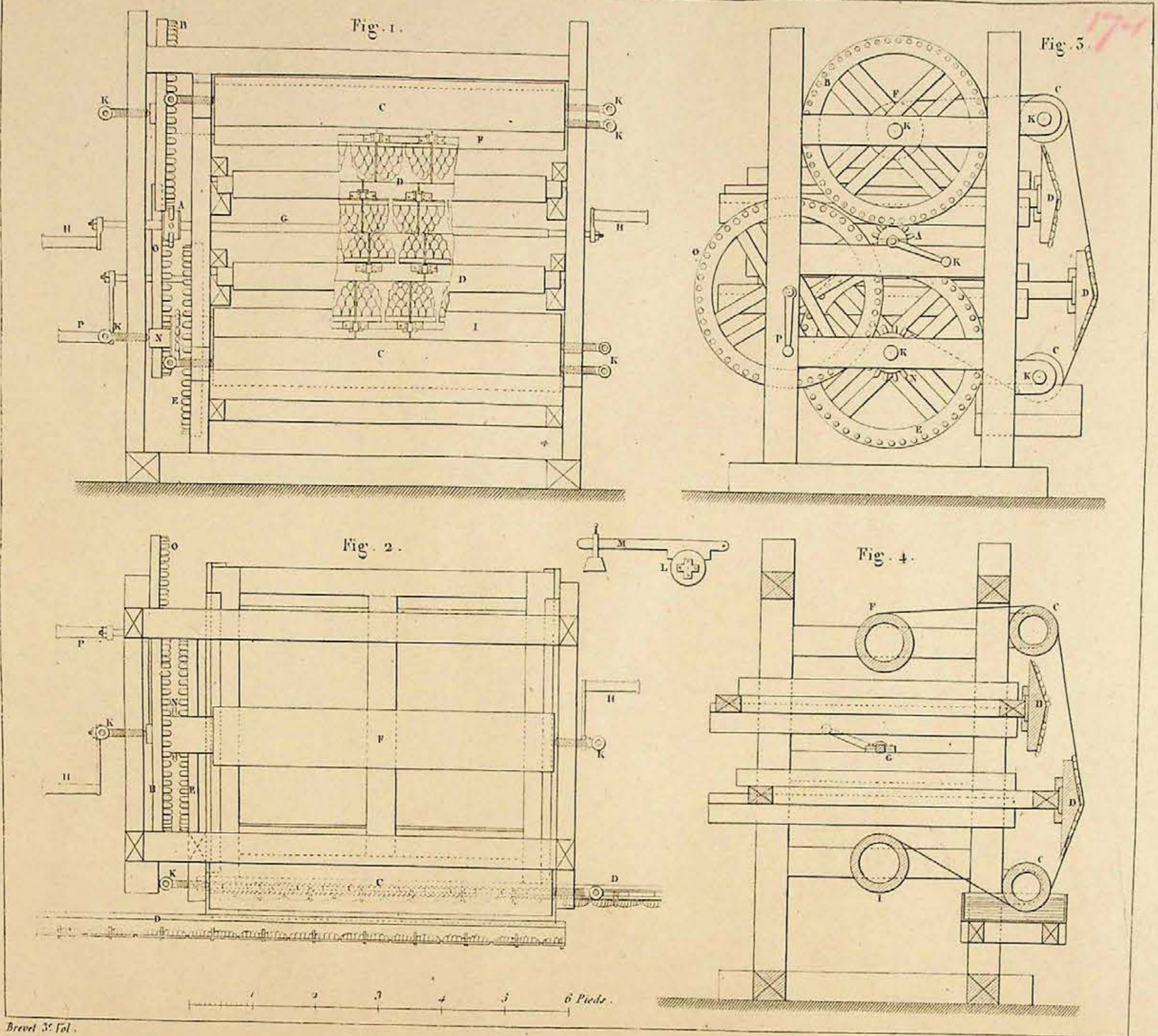
Nouvelles manières économiques de construire des maisons &c.a par M.M. Henderson et Chabannes.

Dec 11, 1904



Gravé par Le Blanc.

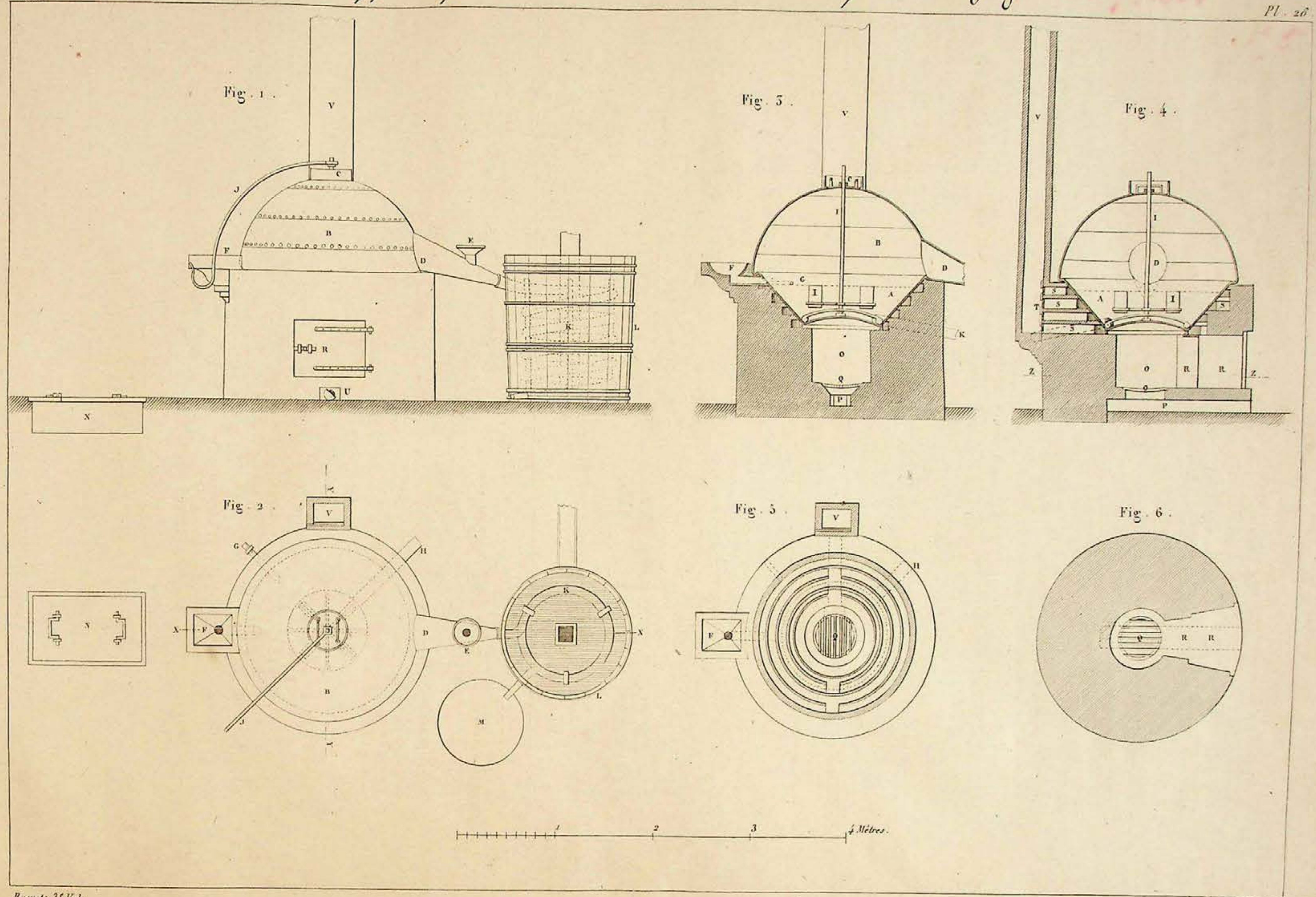
Machine à lainer les draps, par M. Watbier.



Brevet 3e Vol.

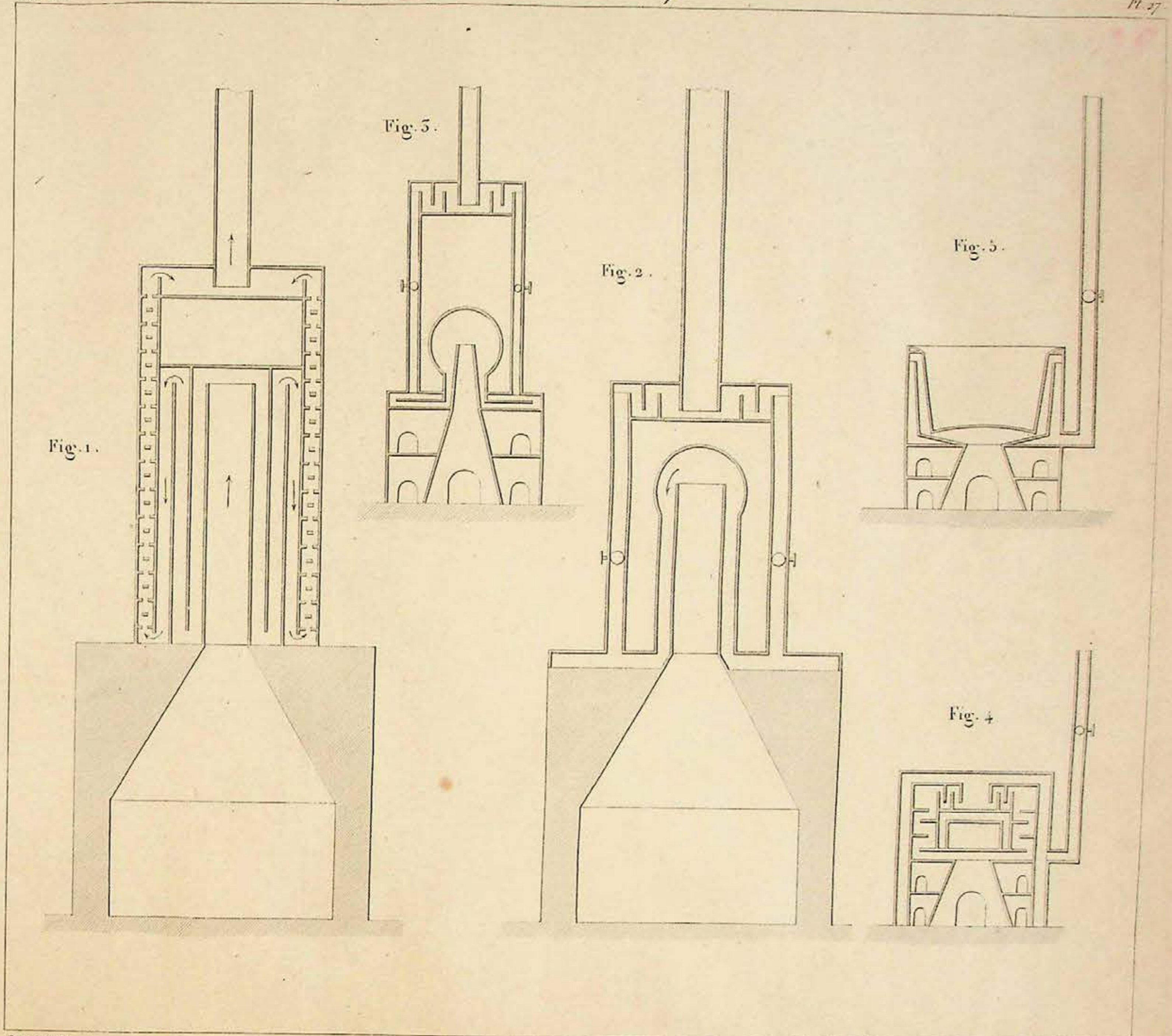
Gravé par Le Blanc.

Appareil pour la distillation des eaux de vie, par M. Guy.



Gravé par Le Blanc.

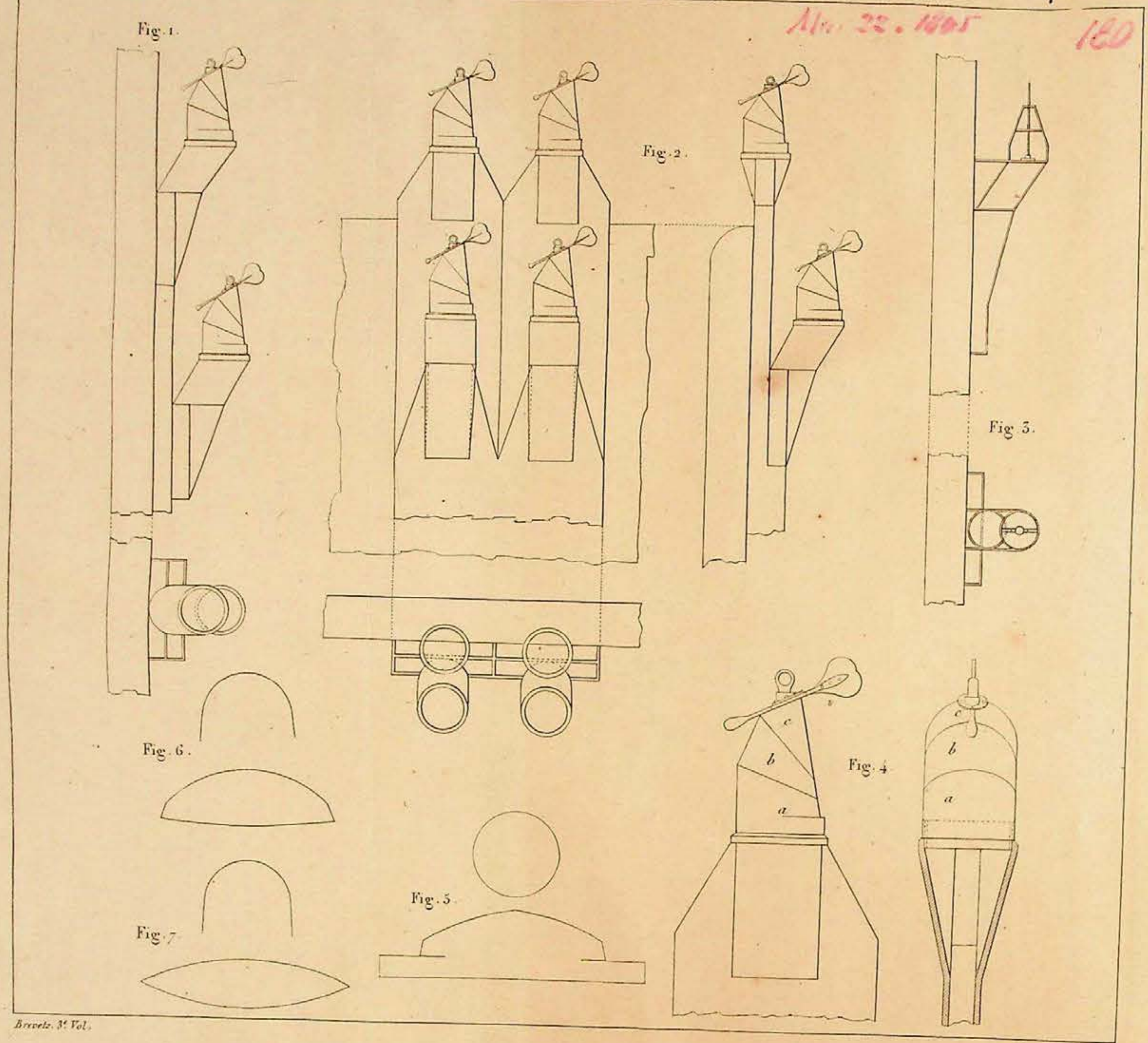
Constructions de poêles, fours et cheminées, par M. Curaudau.



Gravé par Le Blanc.

 Moyen d'empêcher les Cheminées de fumer, par MM. Caunes et Lanaspeze.

Nov. 22. 1805
160
9



Gravé par Leblanc.

Machine à préparer le lin et le chanvre, par Mr. William Robinson.

Fig. 2.

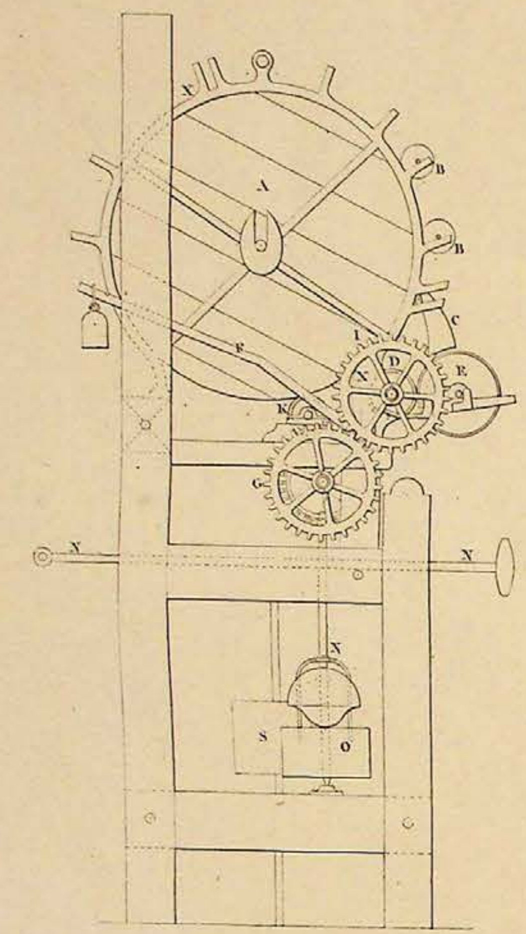


Fig. 1.

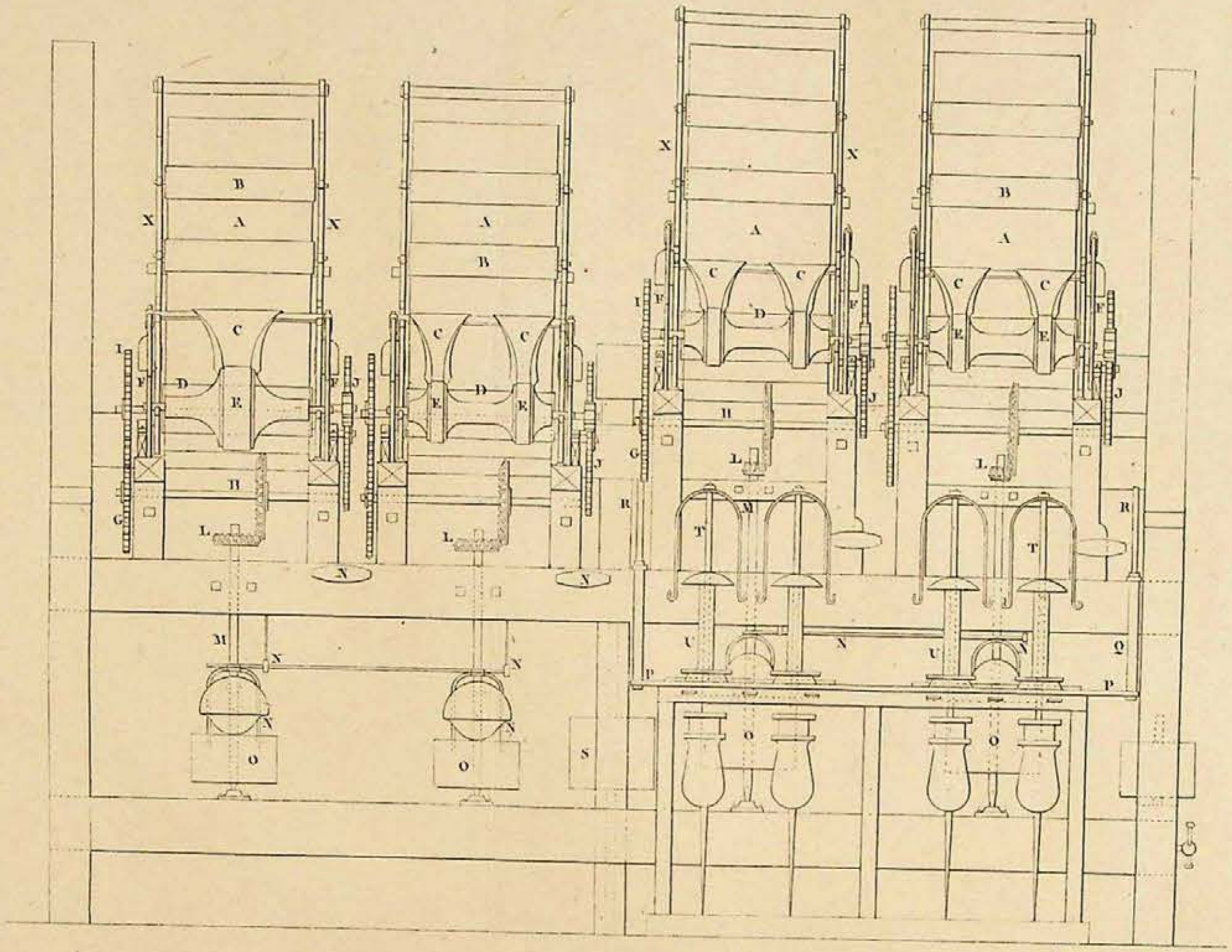
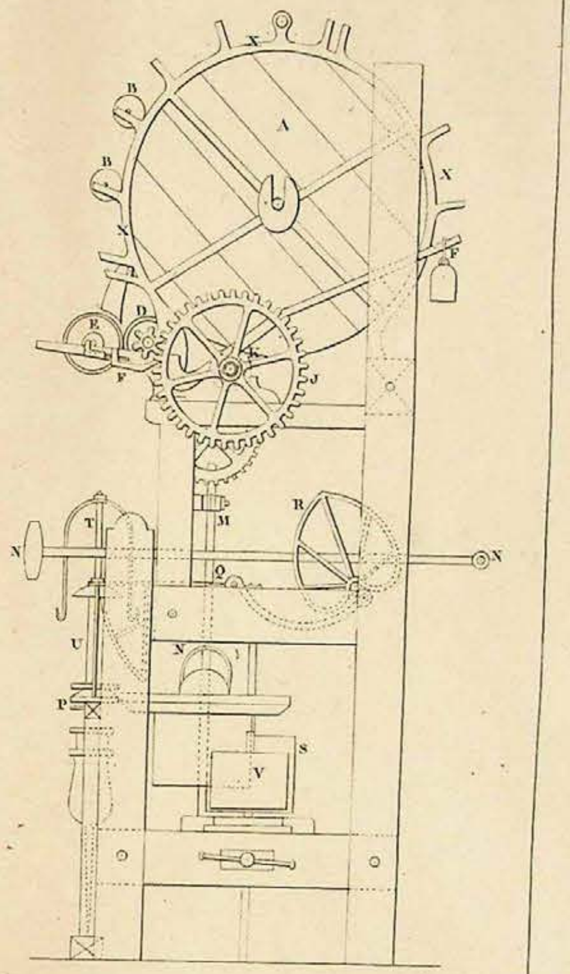
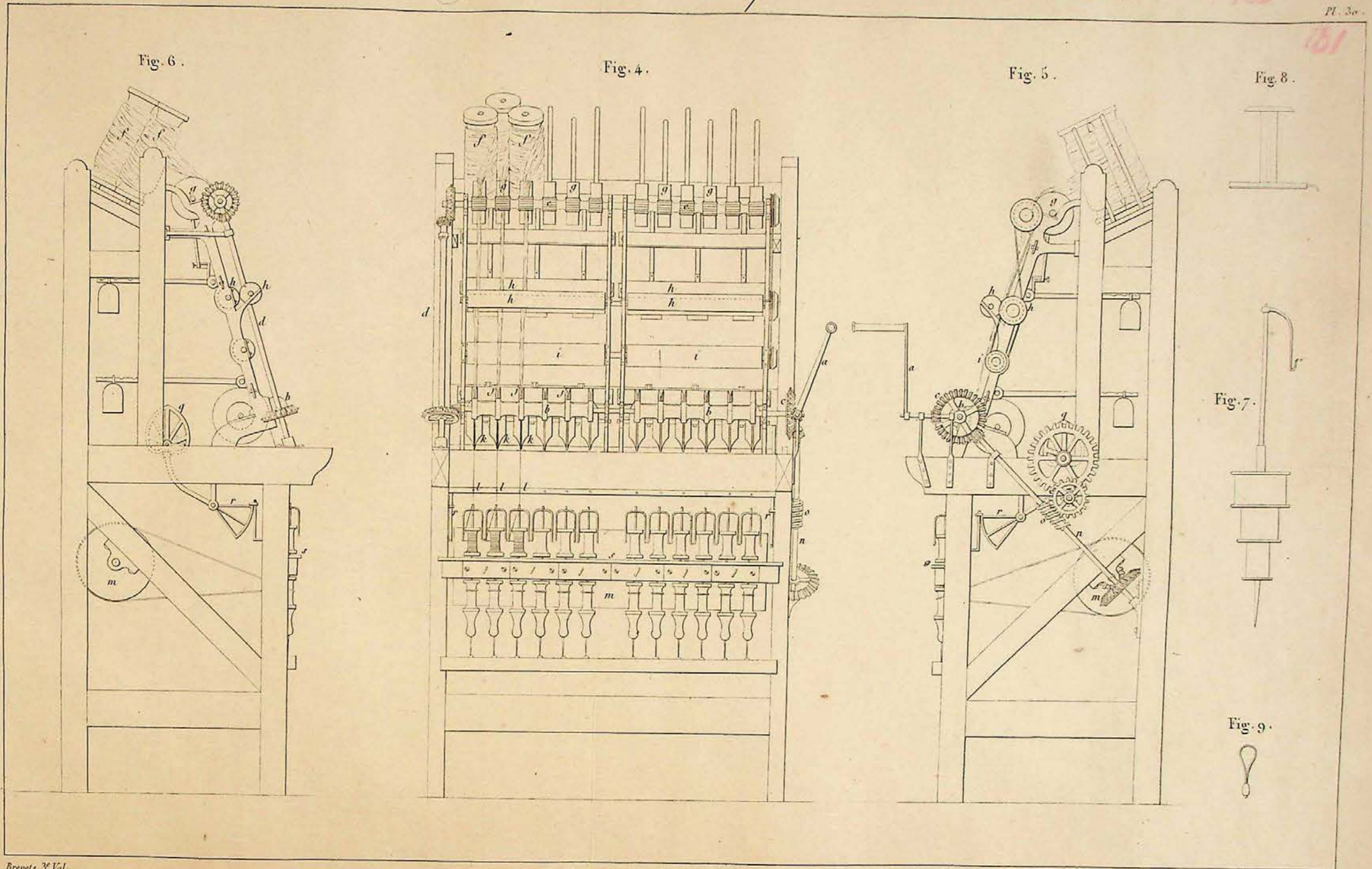


Fig. 3.



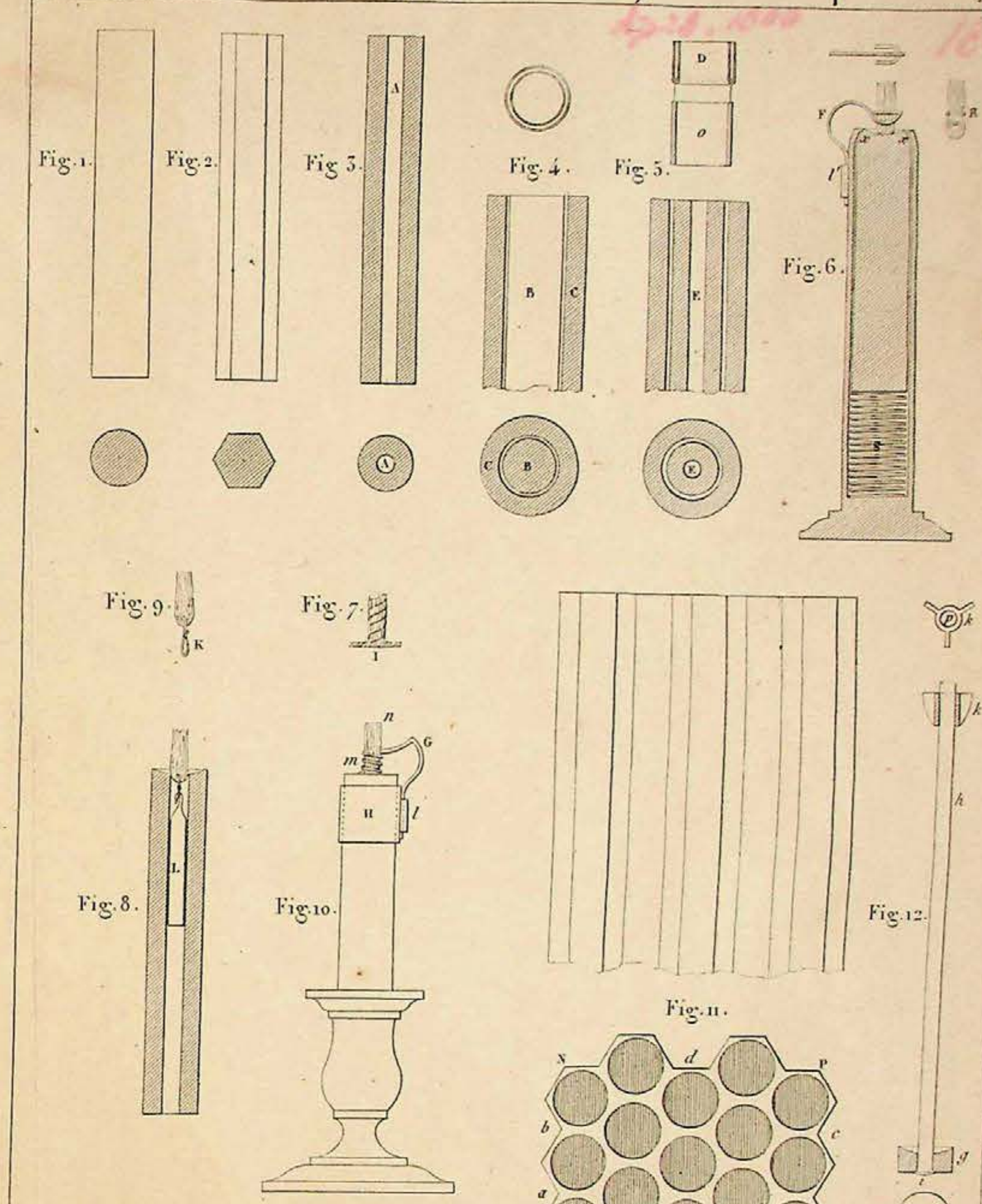
Gravé par Le Blanc.

Machine à filer le lin et le chanvre, par Mr. William Robinson.



Gravé par Le Blanc.

Chandelles et Bougies perfectionnées, par Mr. James White.



Gravé par Le Blanc.

15
Fr
183
1800

Cheminée mécanique et économique par M. Mozzanino.

Fig. 1.

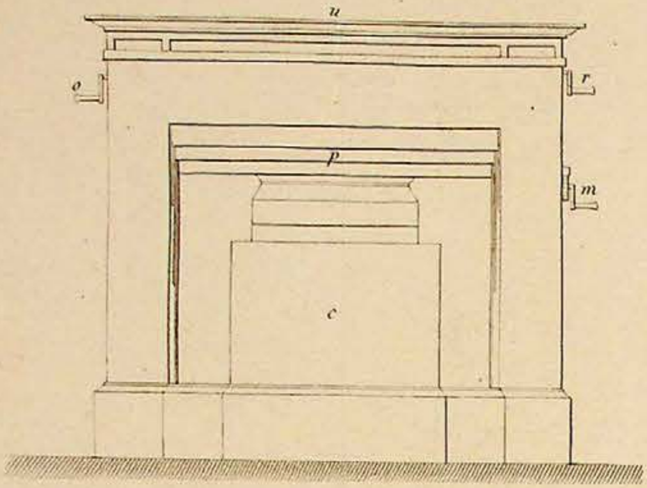


Fig. 3.

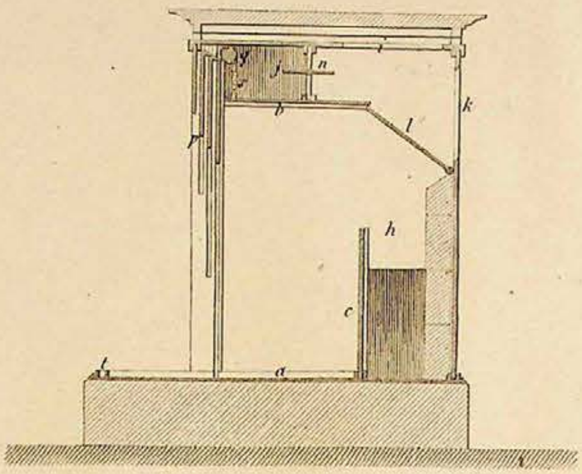


Fig. 2.

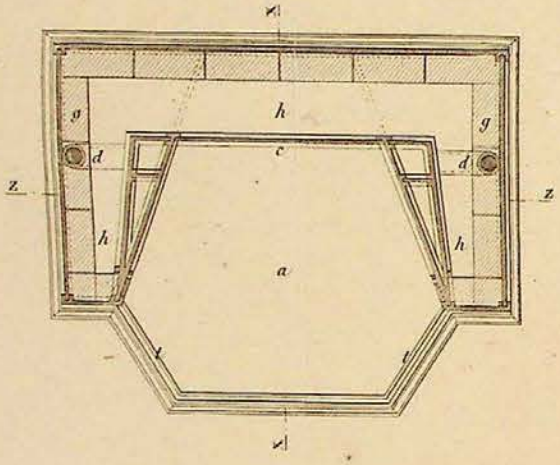
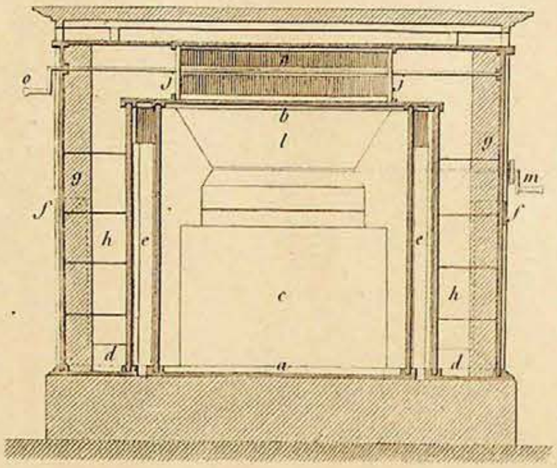


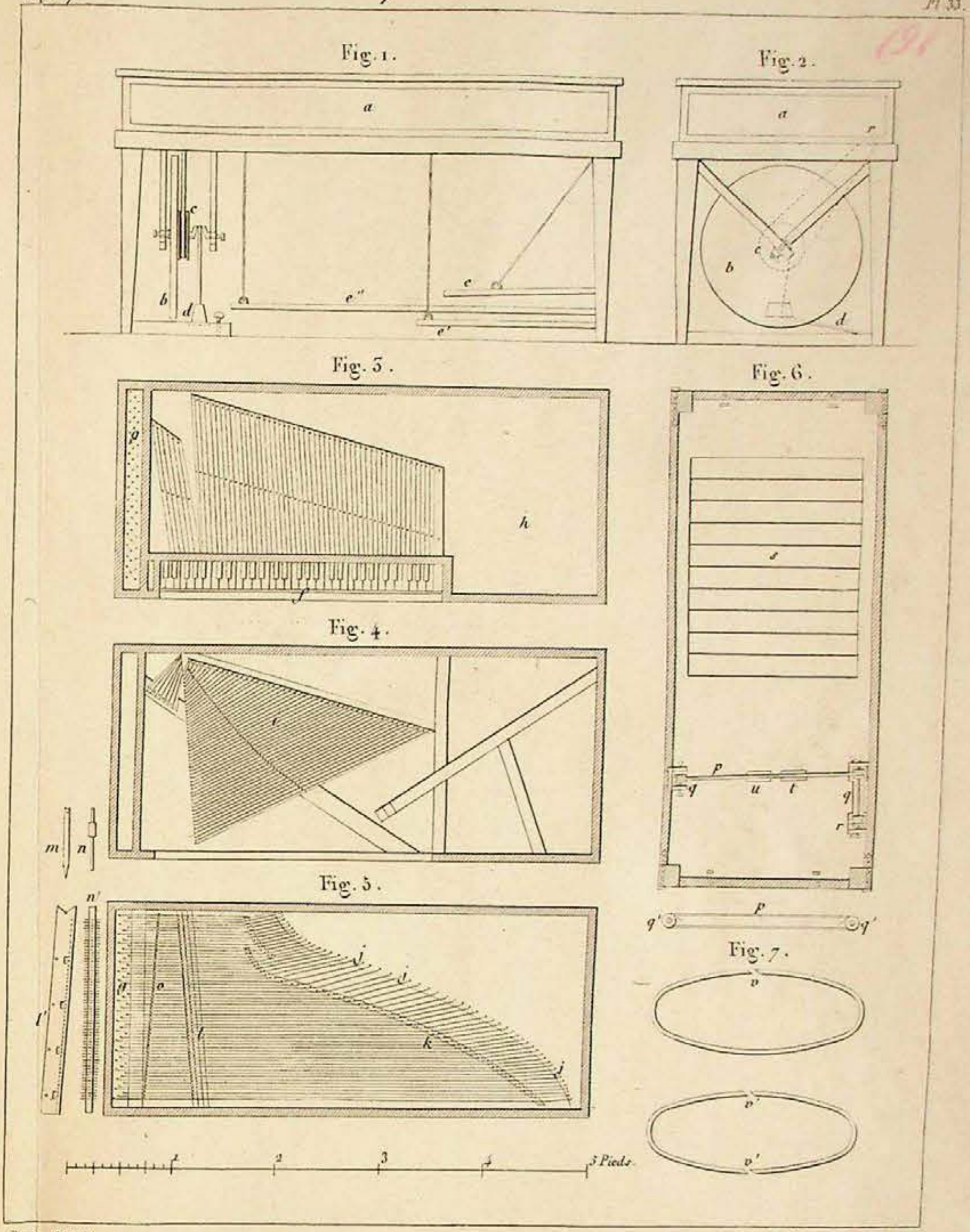
Fig. 4.



Gravé par Le Blanc

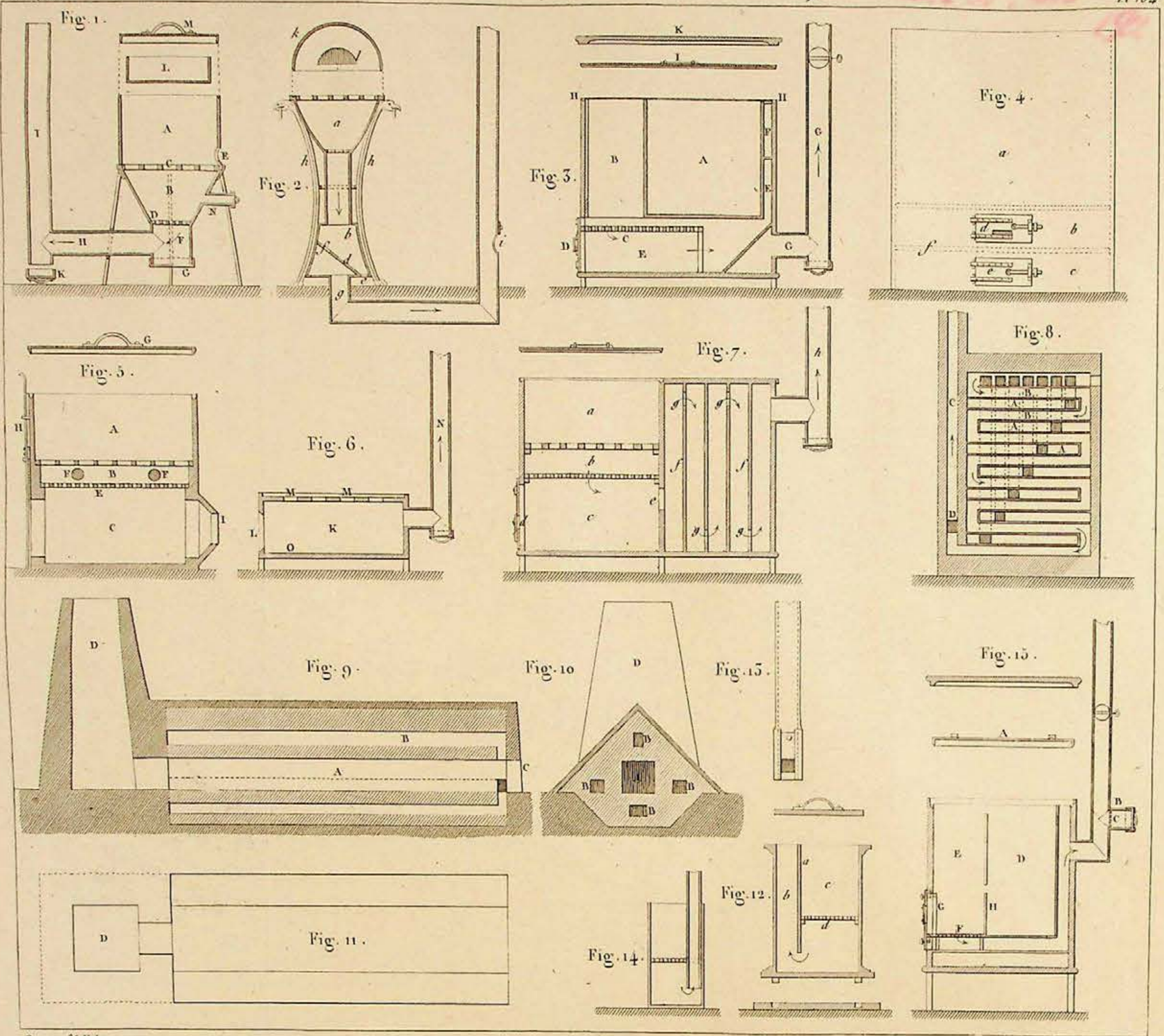
Orchestrino, par M. Poulleau.

Jun 20, 1885
3
191



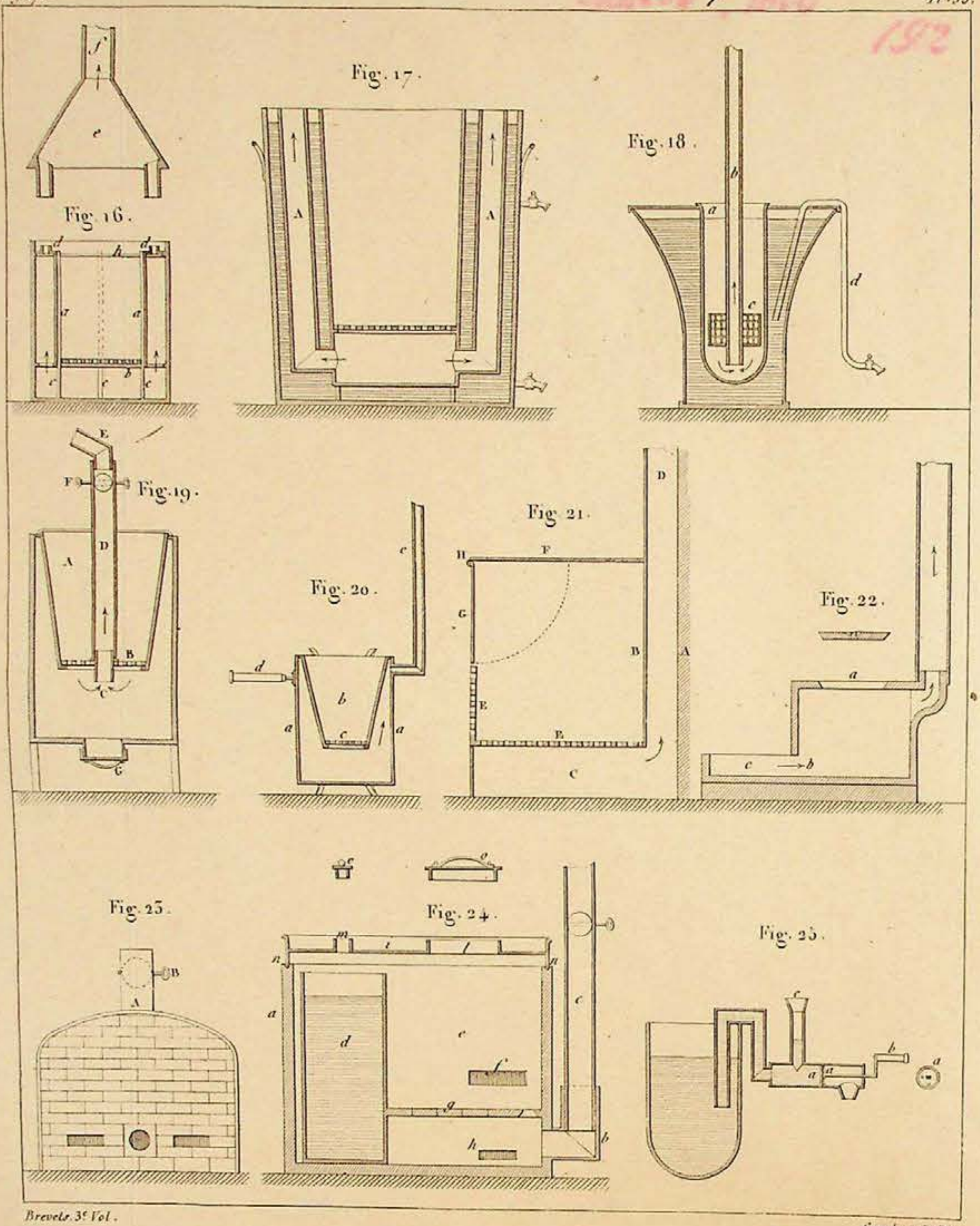
Gravé par Le Blanc.

Moyens de bruler avec économie les combustibles solides, par M. Thilorier.



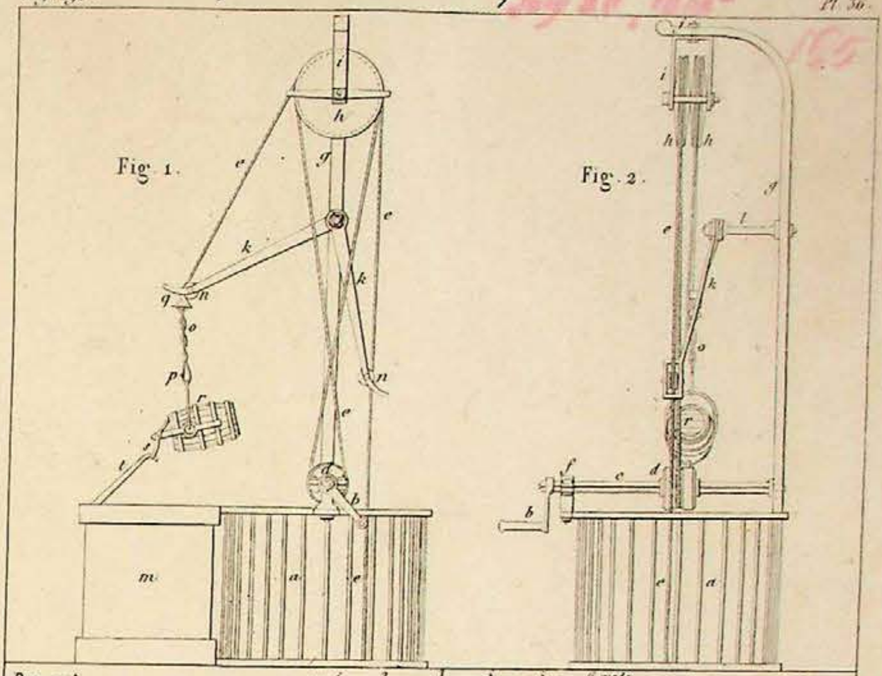
Gravé par Le Blanc

Moyens de bruler avec économie les combustibles solides par M. Thilorier.

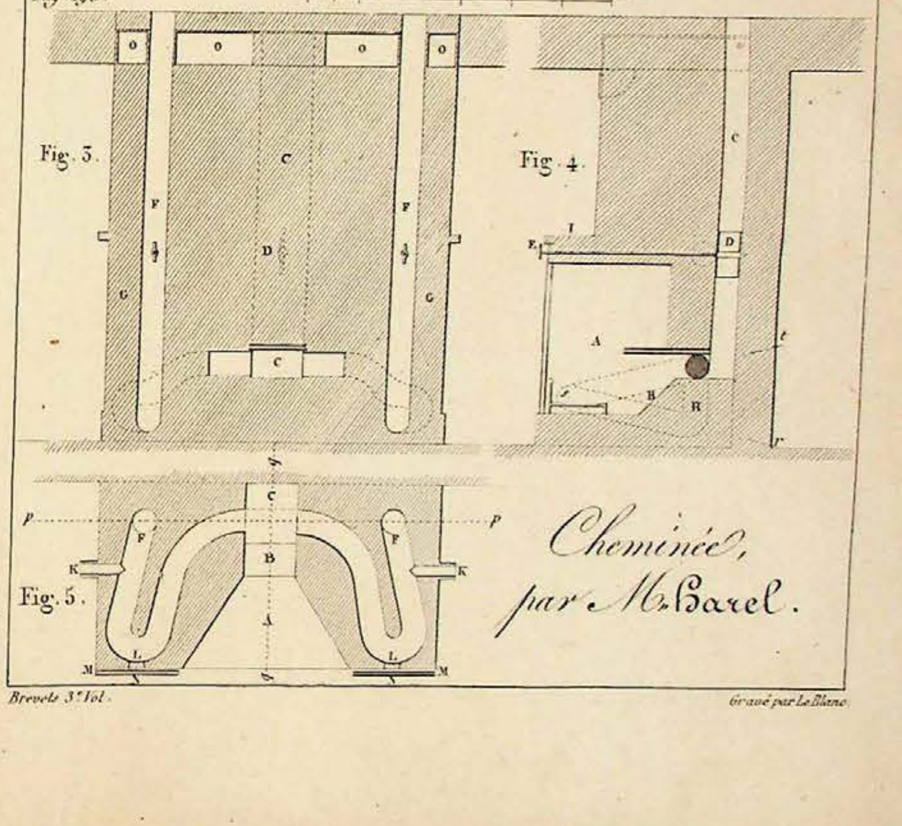


Gravé par Le Blanc

Machine pour élever l'eau, par M. Dumoutier.



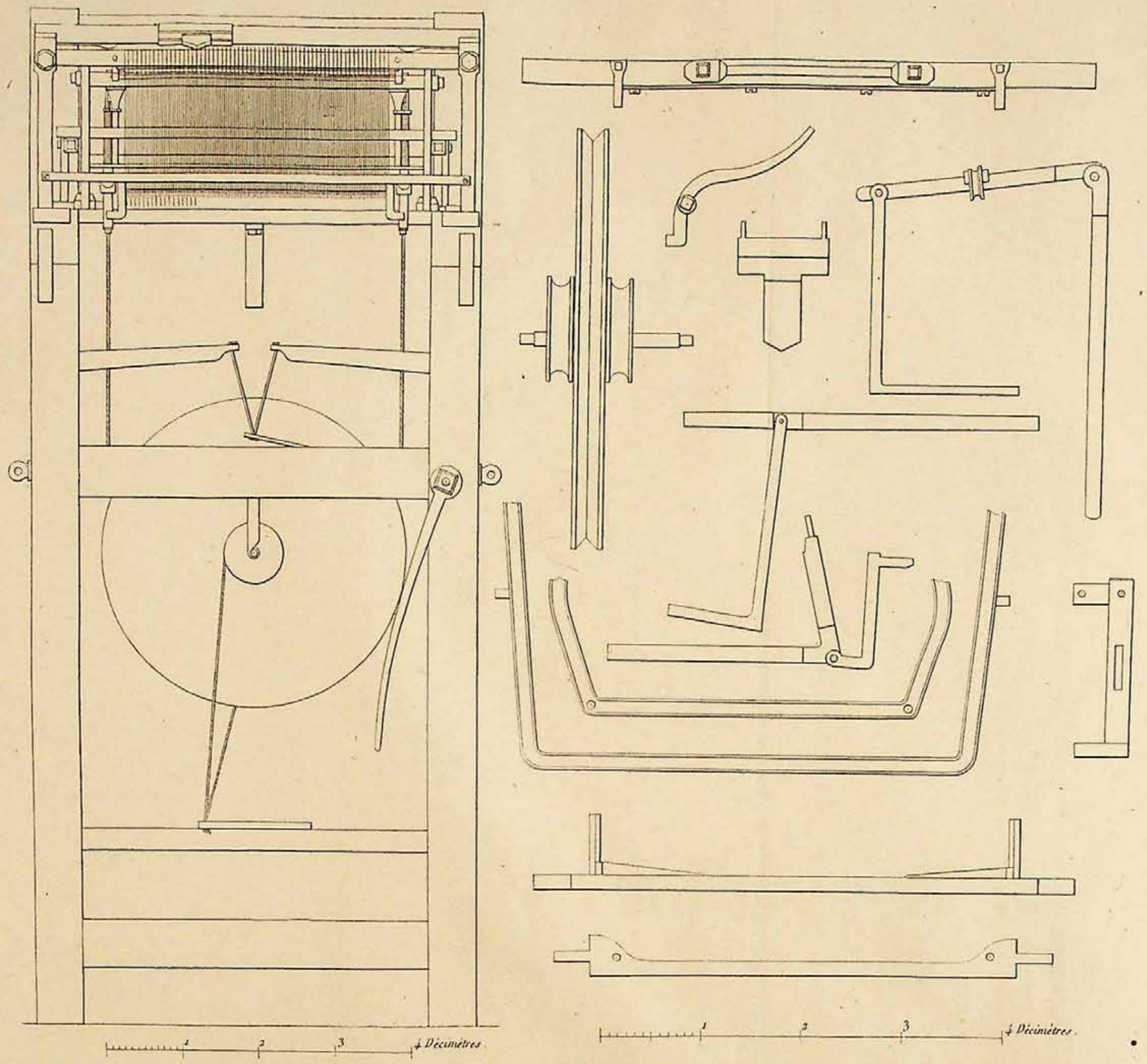
Pag. 195.

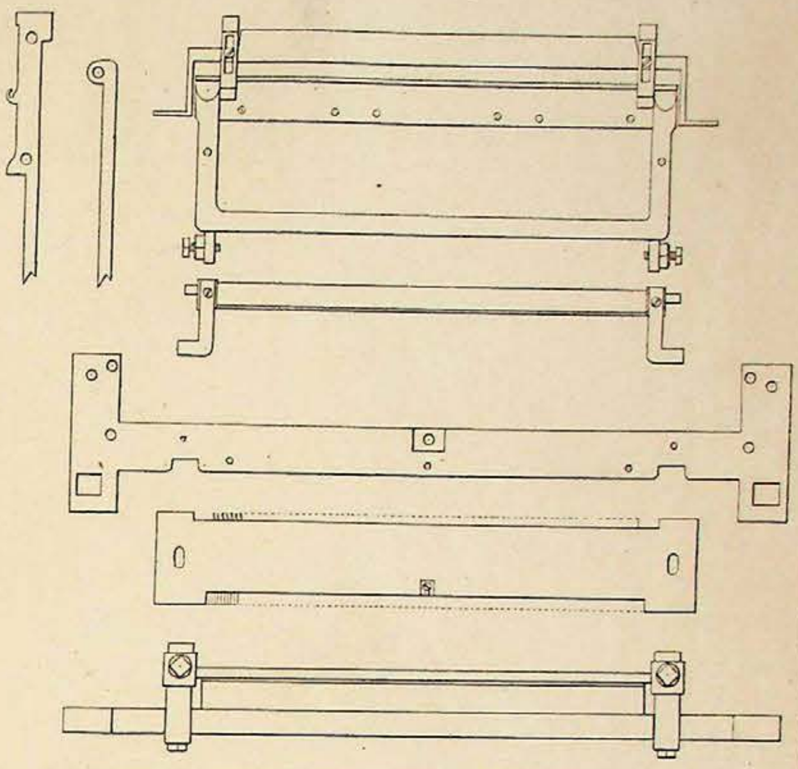


Cheminée, par M. Borel.

Gravé par Le Blanc

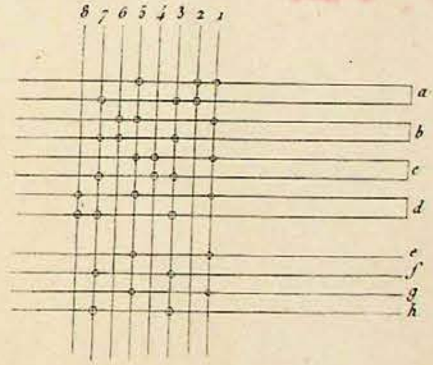
Métier à bas par M. Bellemère.





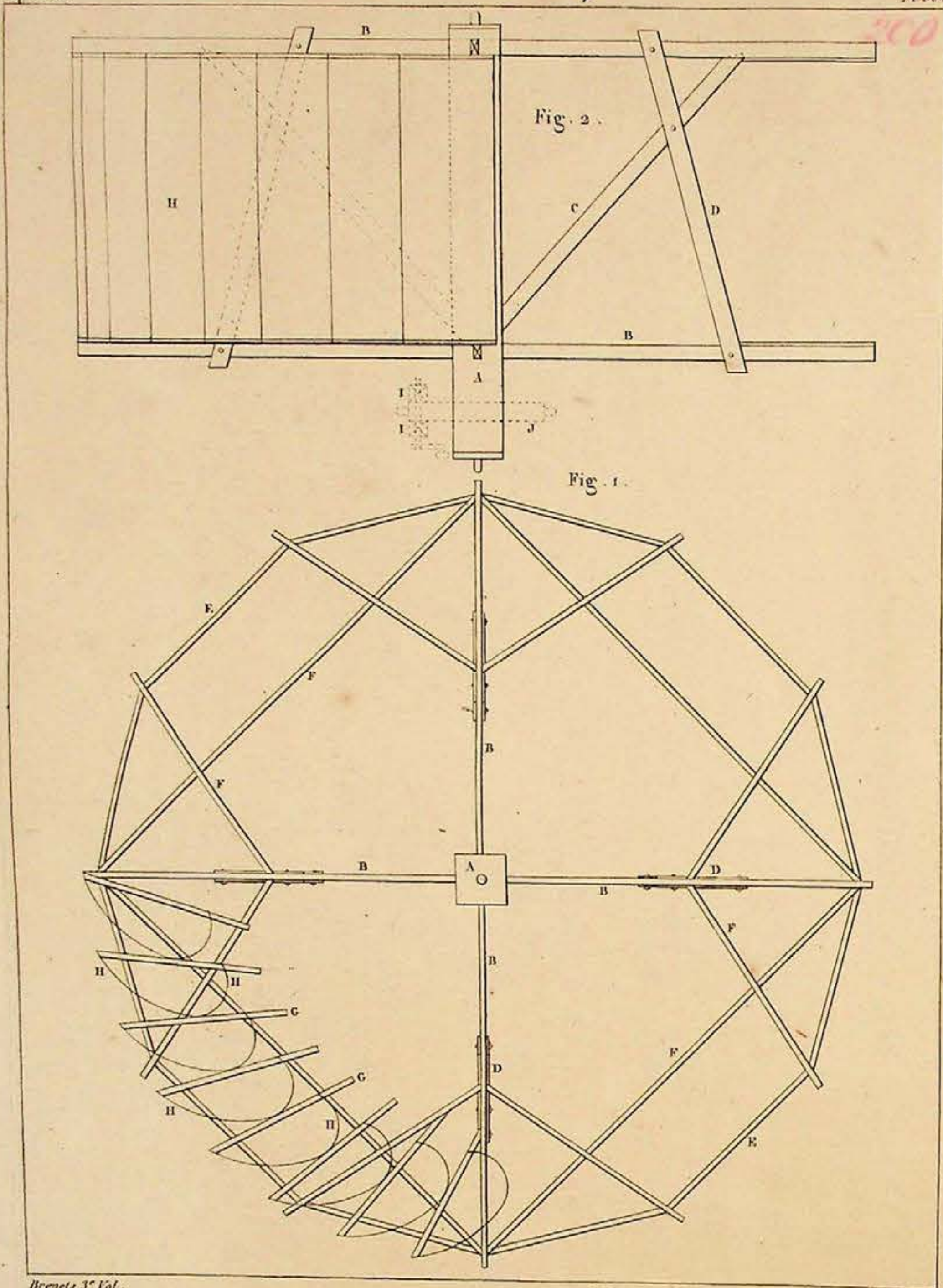
Pag. 246.

Armature p.r la mousseline pluchée, par M. Meunier



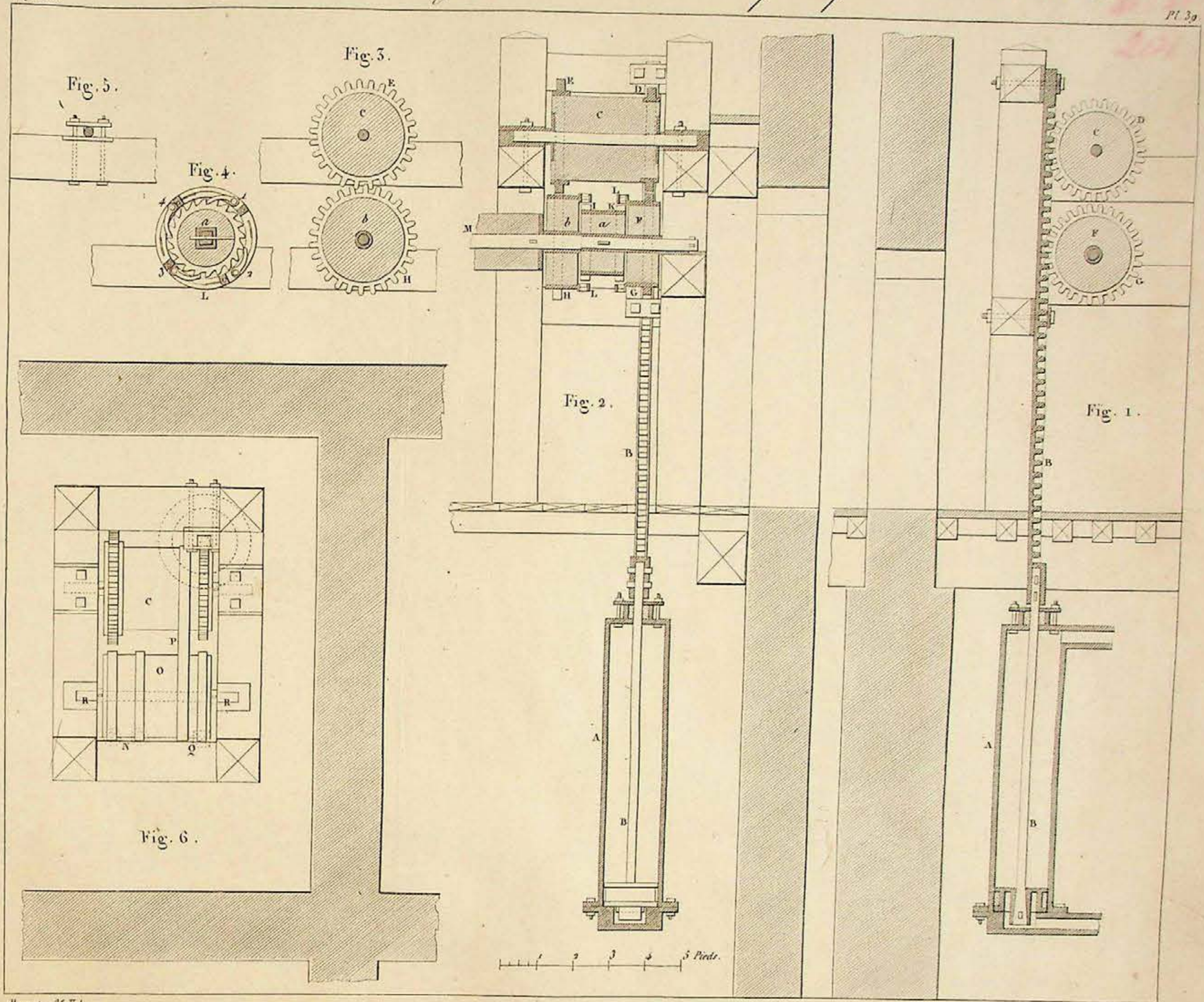
Gravé par Le Blanc.

Moulinet tournant à tout vent, par Mr Lavocat



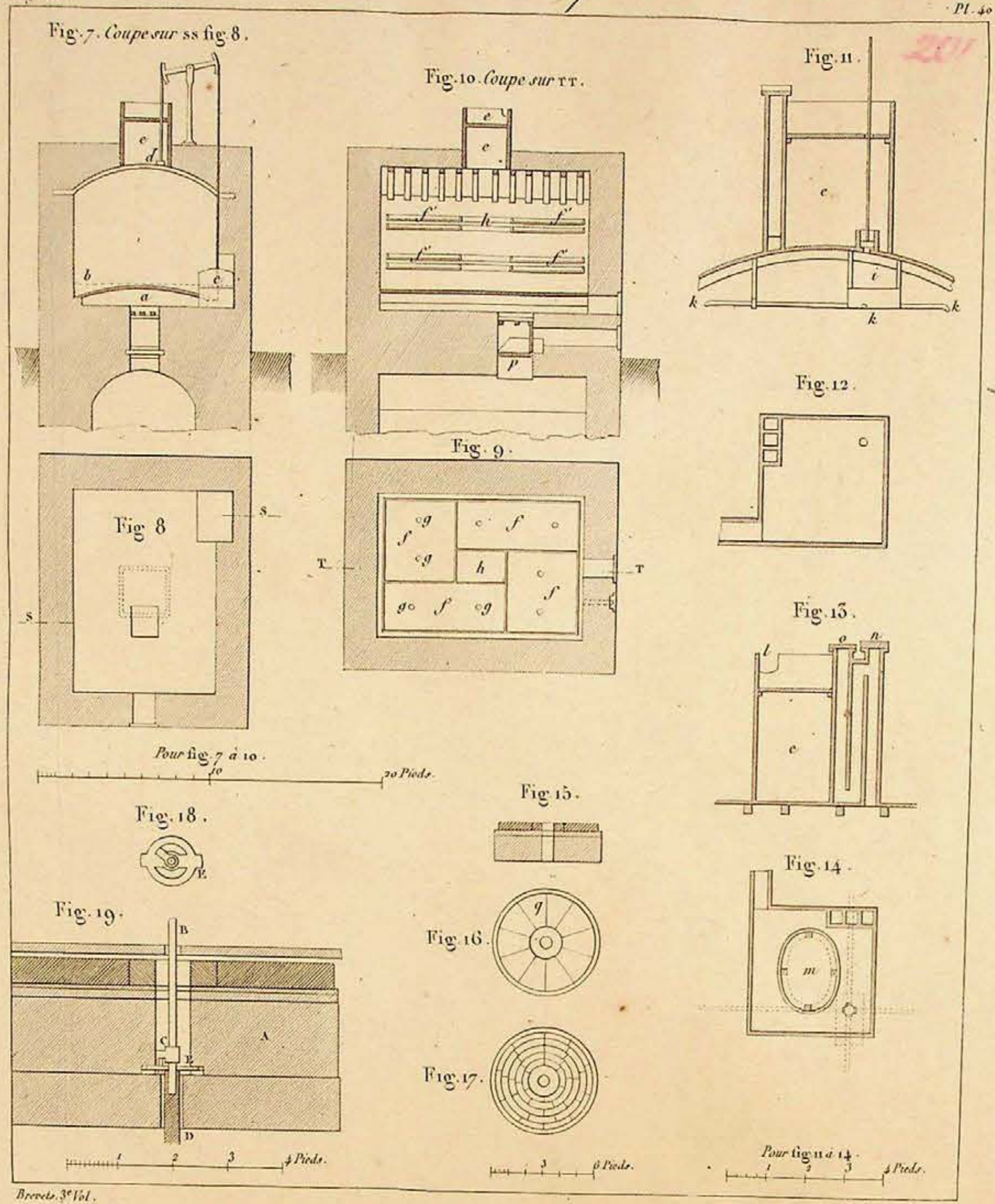
Gravé par Le Blanc.

Perfectionnemens ajoutés aux machines à vapeur, par M. Menault.



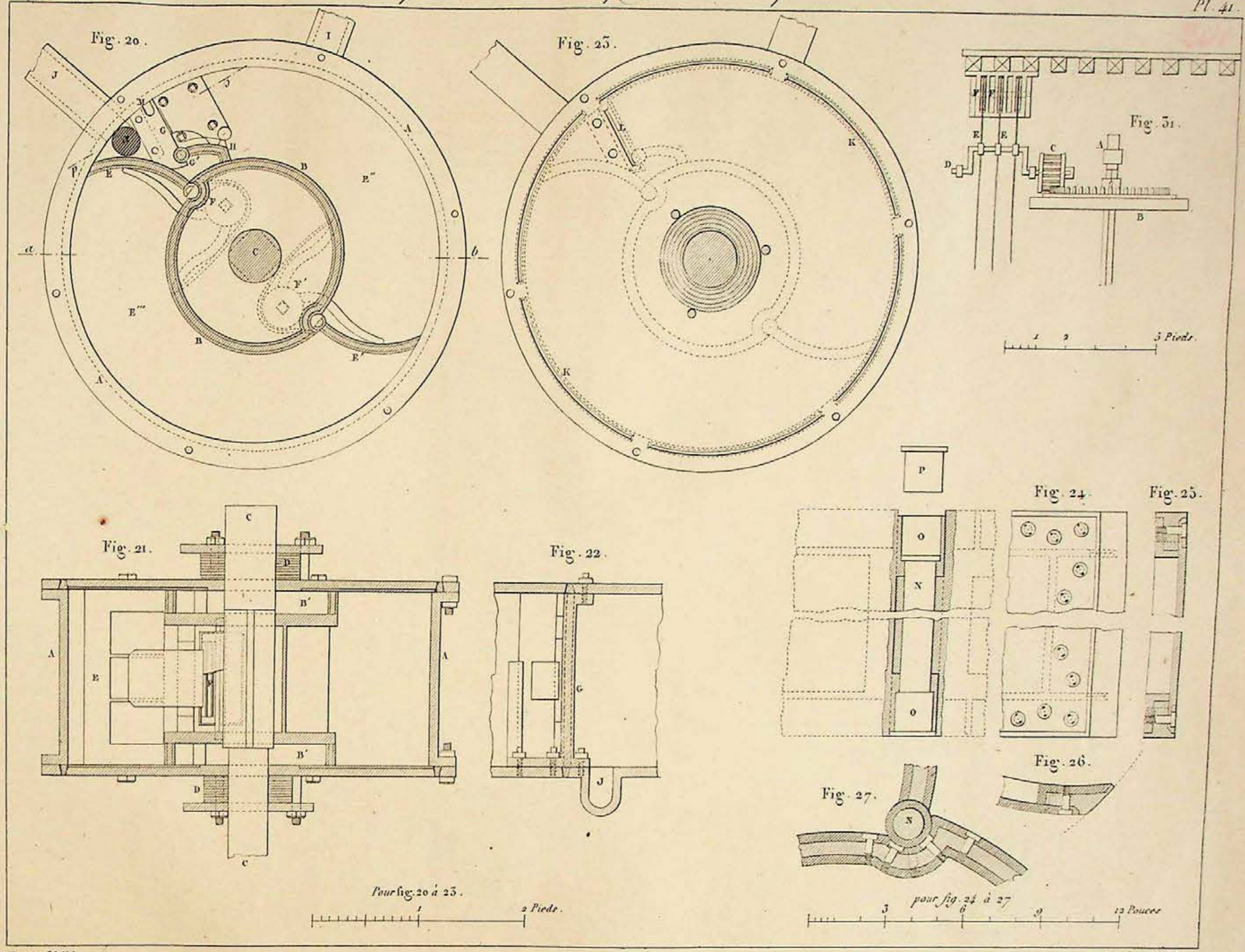
Gravé par Le Blanc.

Chaudière et meules de moulin, par M. Menault.



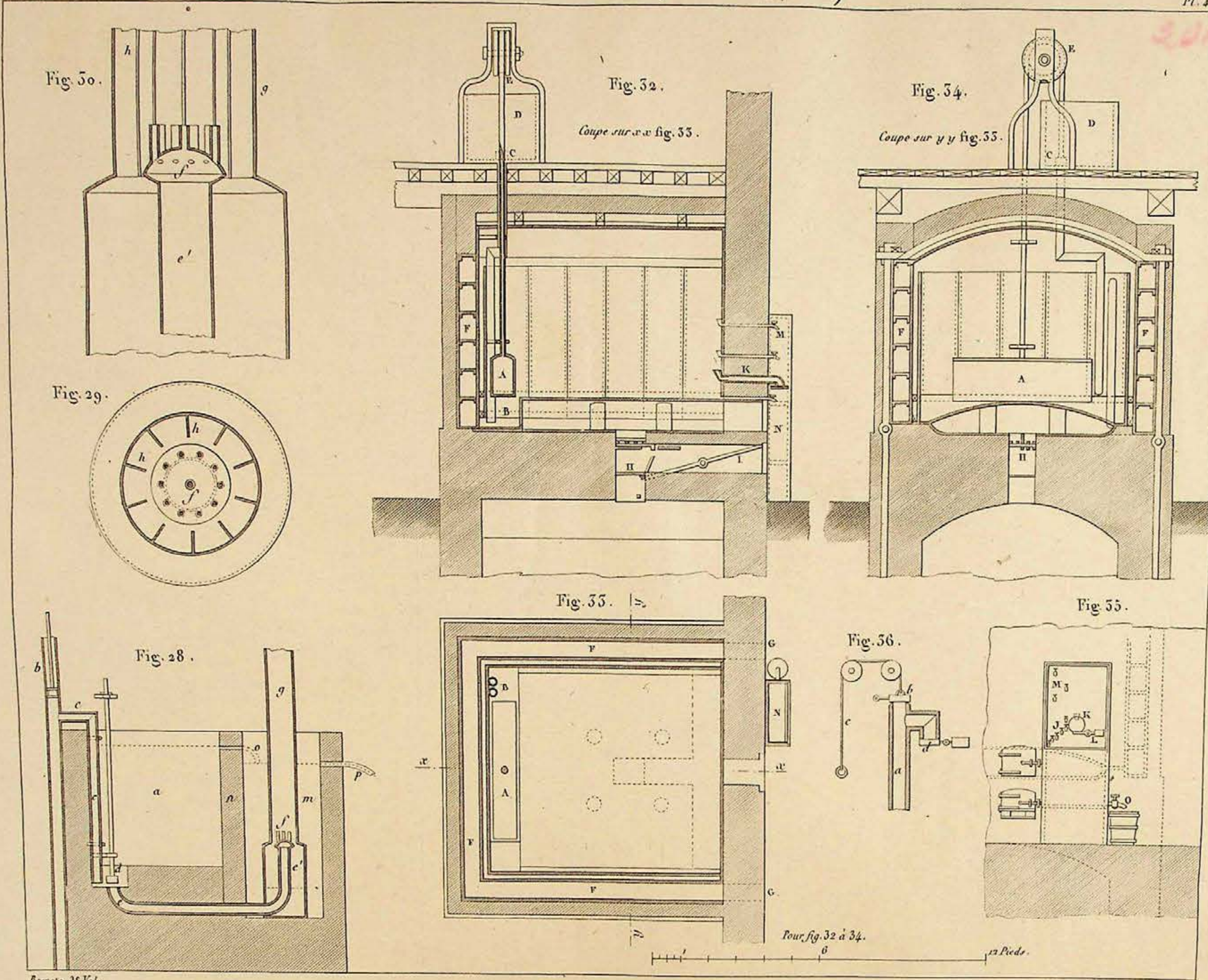
Gravé par Le Blanc.

Machine à vapeur de rotation perfectionnée, par M. Menault



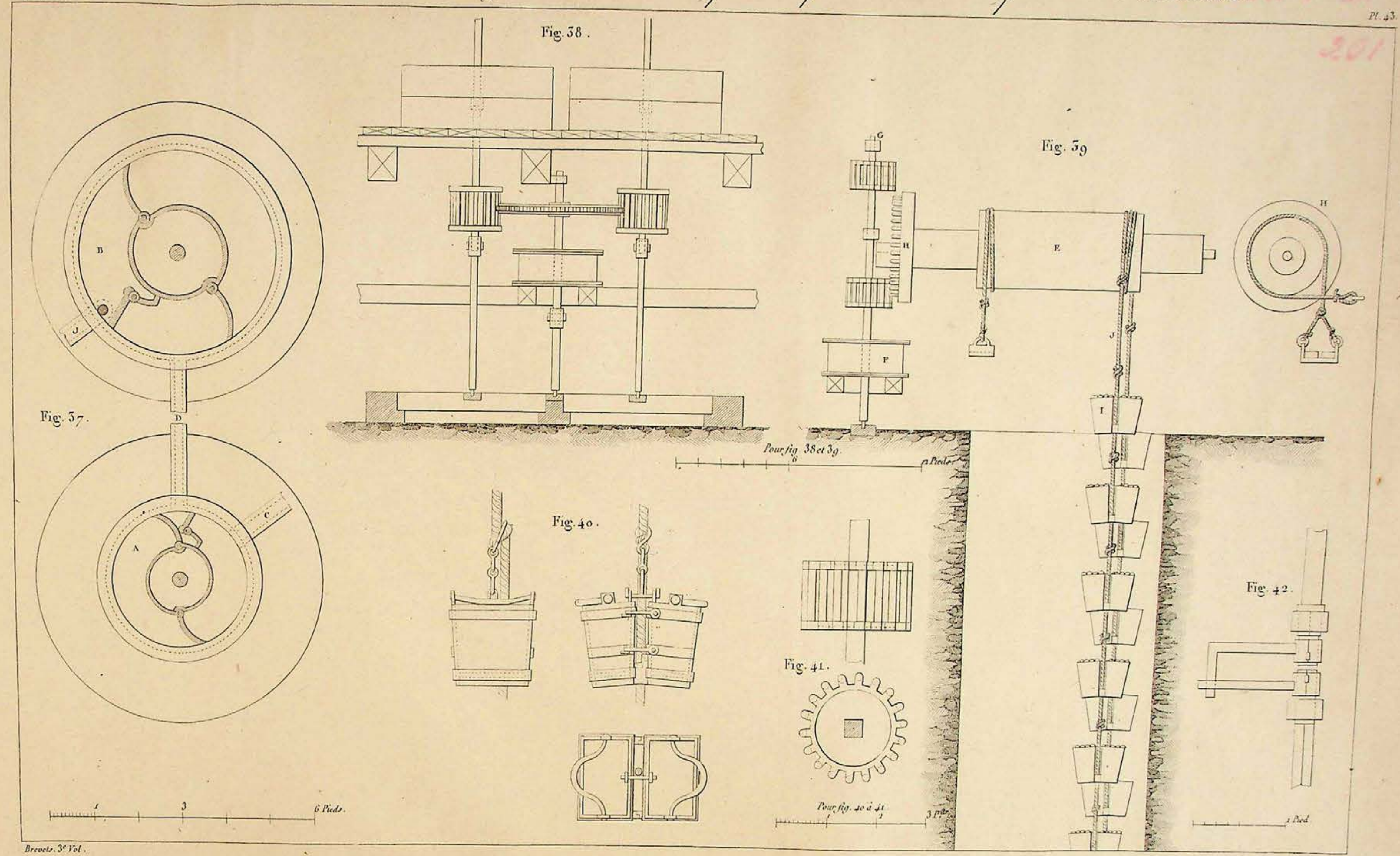
Gravé par Le Blanc.

Perfectionnement de l'injection, et chaudières à vapeur modifiées, par Mr. Menault.



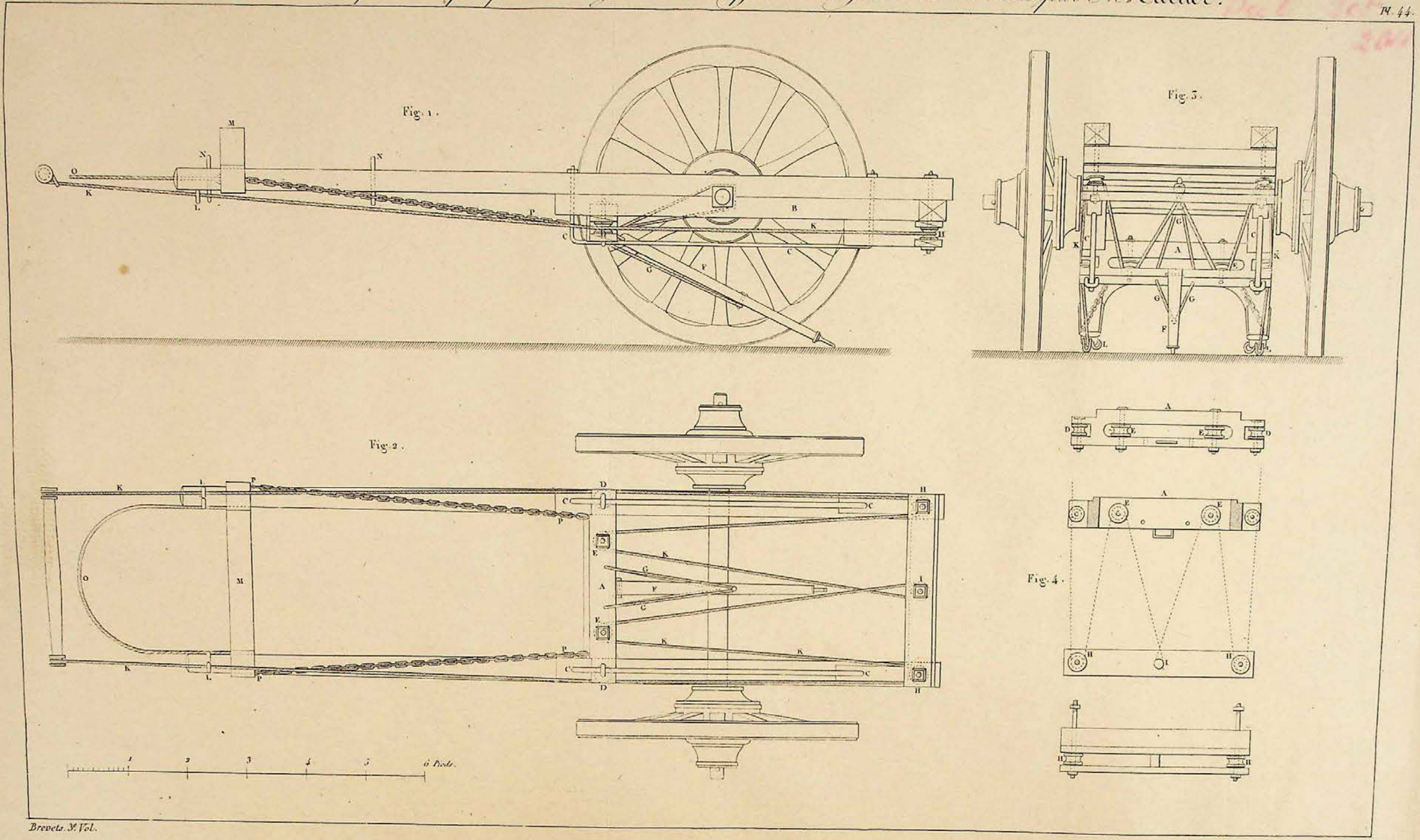
Gravé par Le Blanc.

Machine à double effet, Moulins et Seaux pour l'exploitation des mines, par M. Menault.



Gravé par Le Blanc.

Sistême de poulies propre à augmenter l'effet de la force des chevaux par M. Cartier.

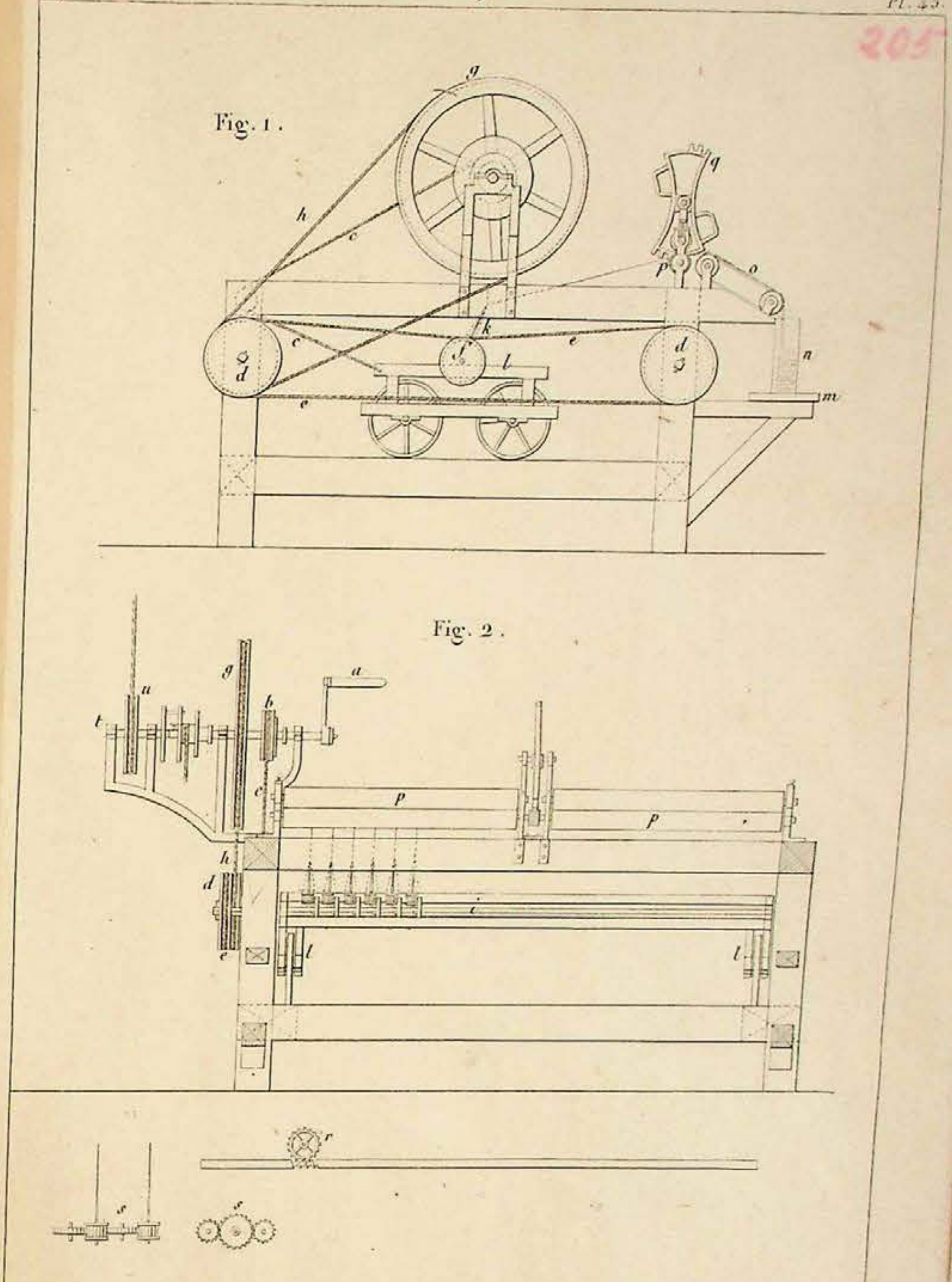


Gravé par Le Blanc.

Machine à filer la laine par Mr. Dérodé Biémont

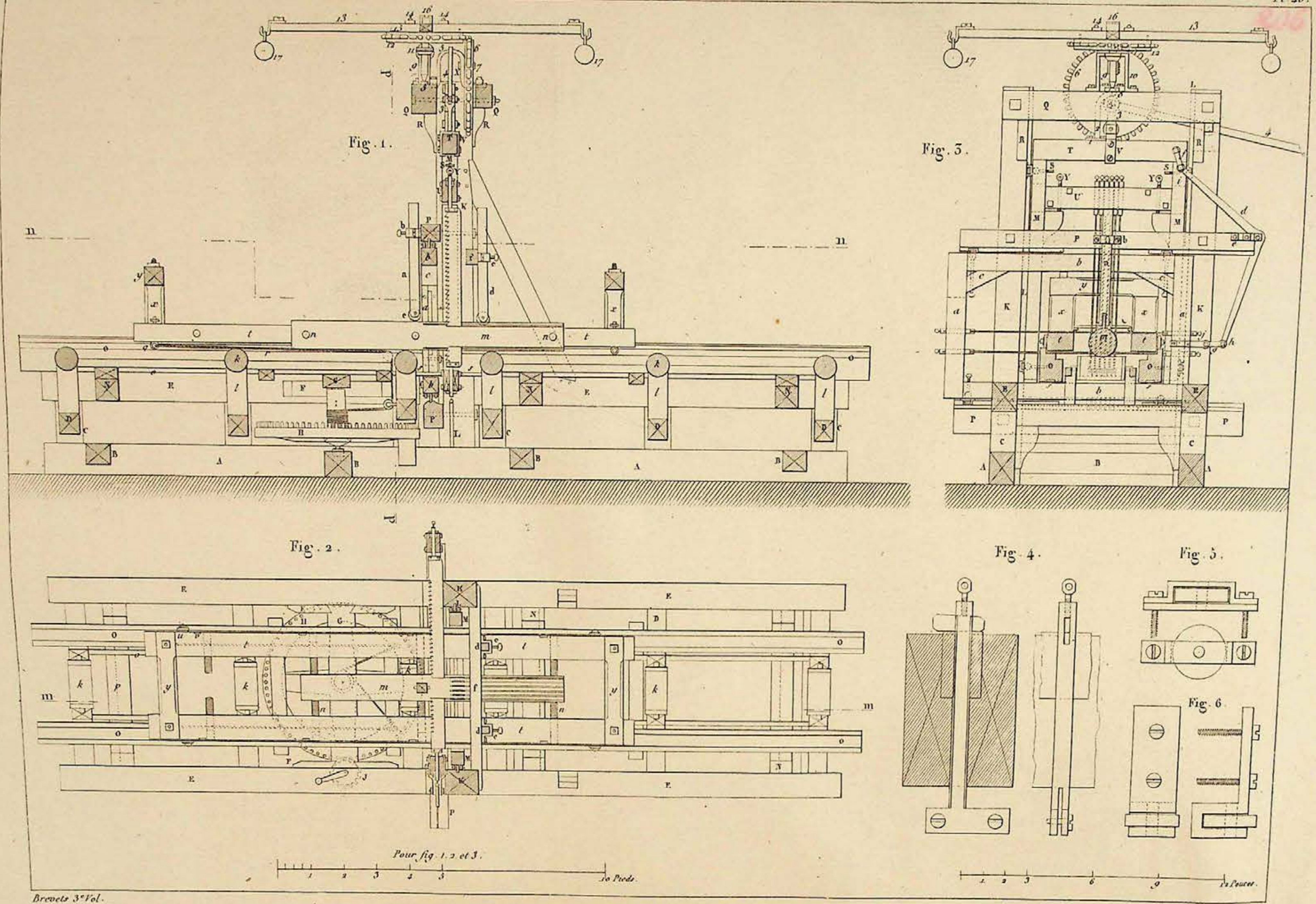
205

21



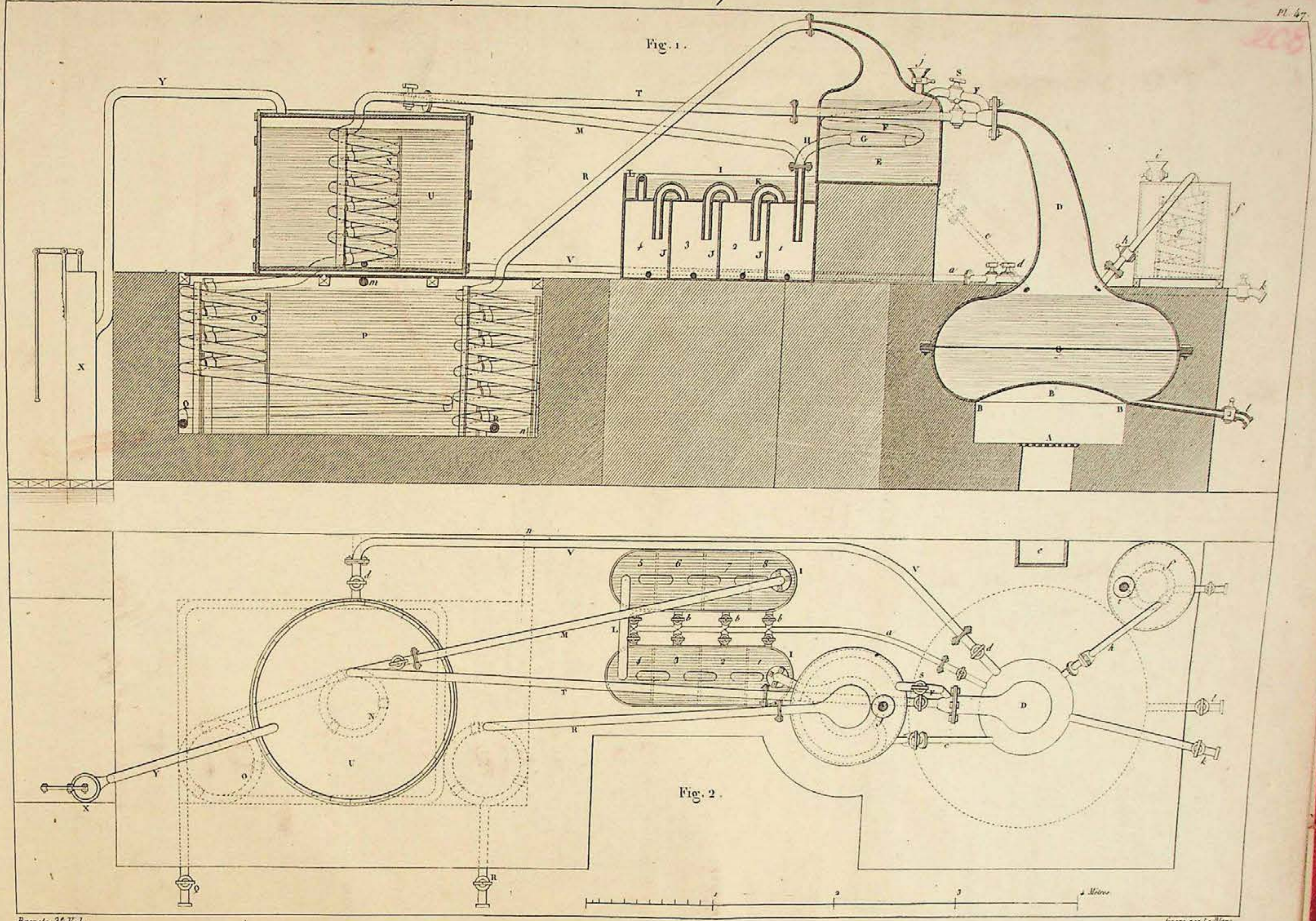
Gravé par Le Blanc.

Scierie portative, par M. Bourdeux.



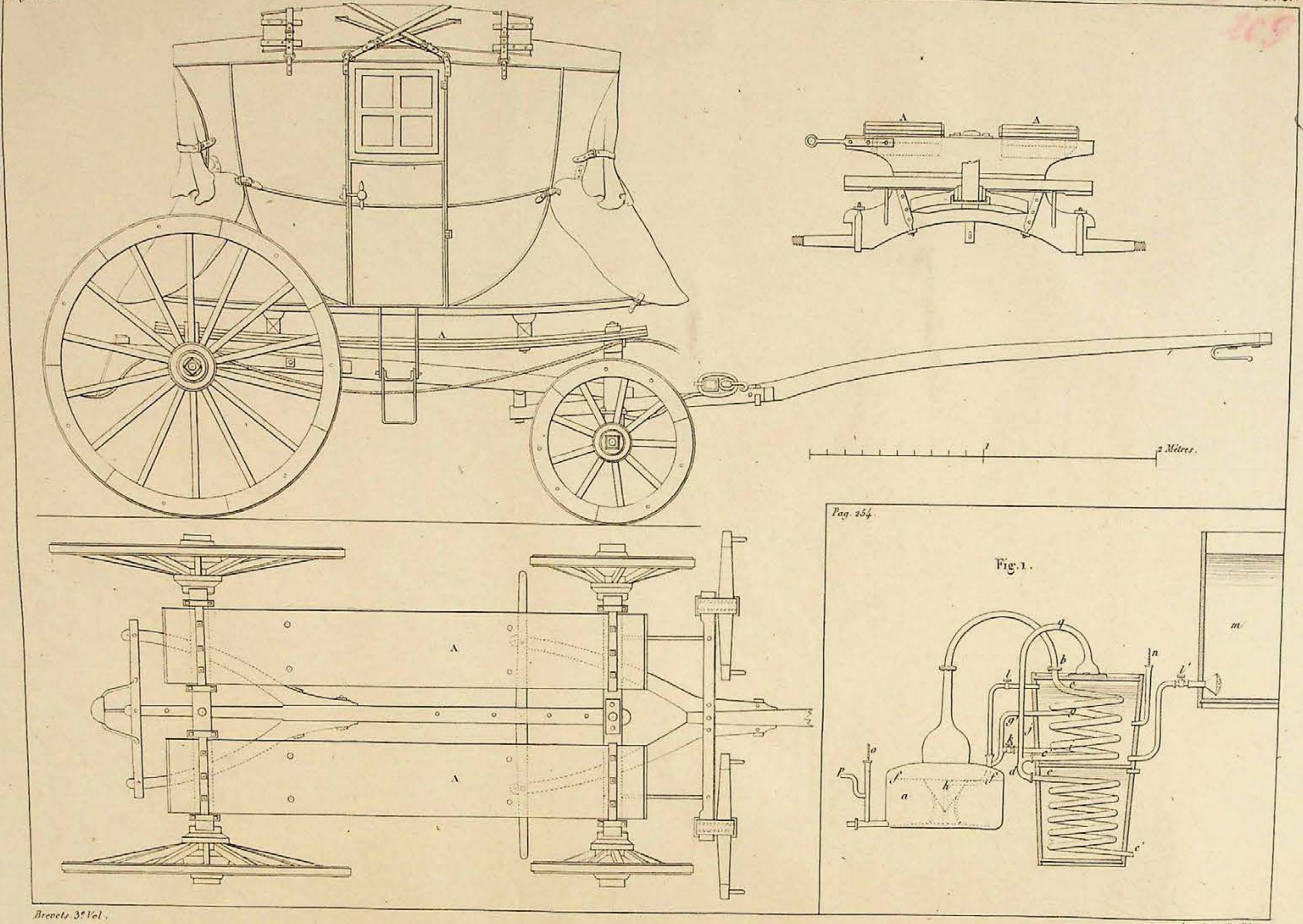
Gravé par Le Blanc.

Appareil distillatoire pour les Eaux de vie, par M. Reboul de Caloisson.



Gravé par Le Blanc.

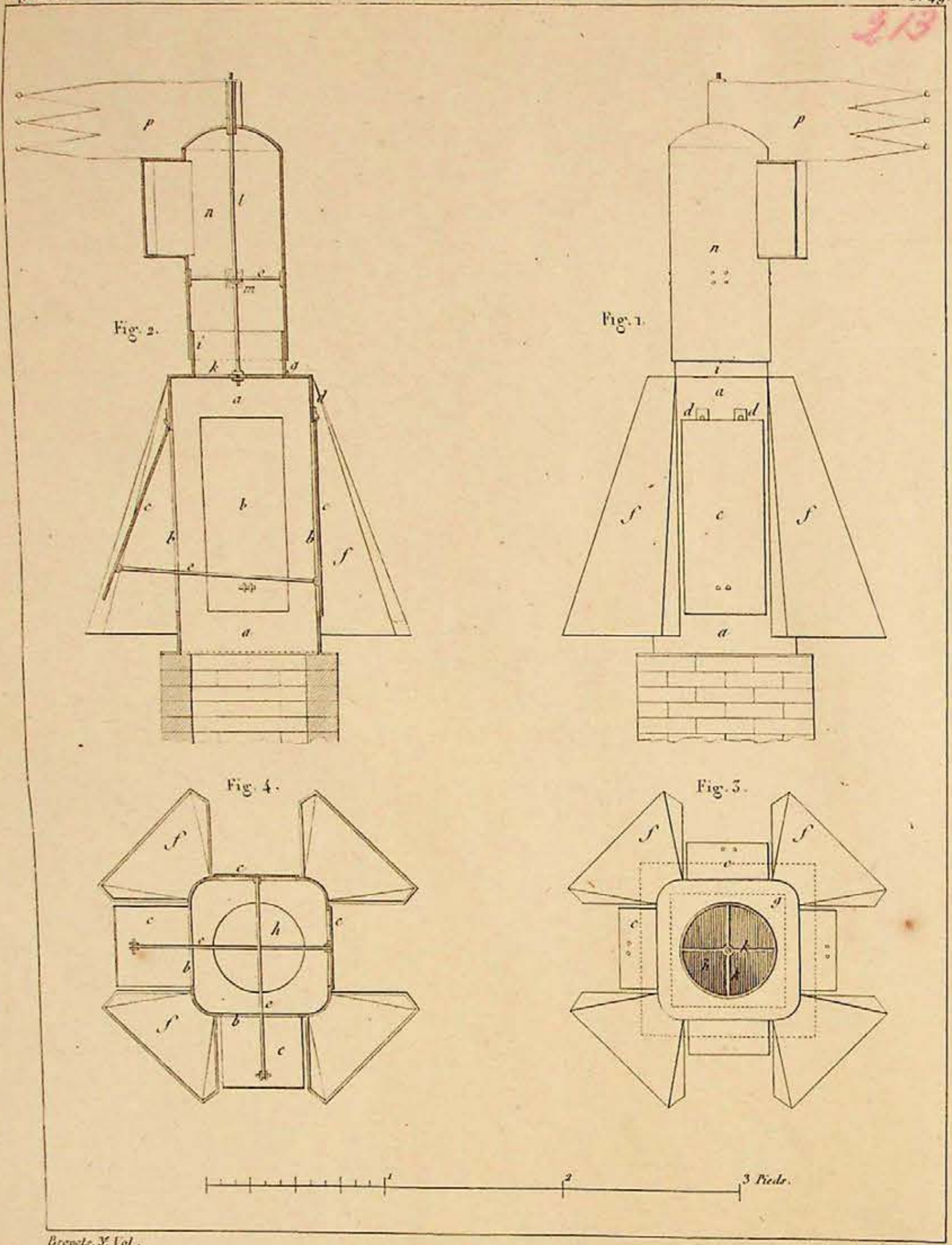
Appareil distillatoire, par M. Sizaire, et voiture, par M. Brémond.



Gravé par Le Blanc.

CC XIV

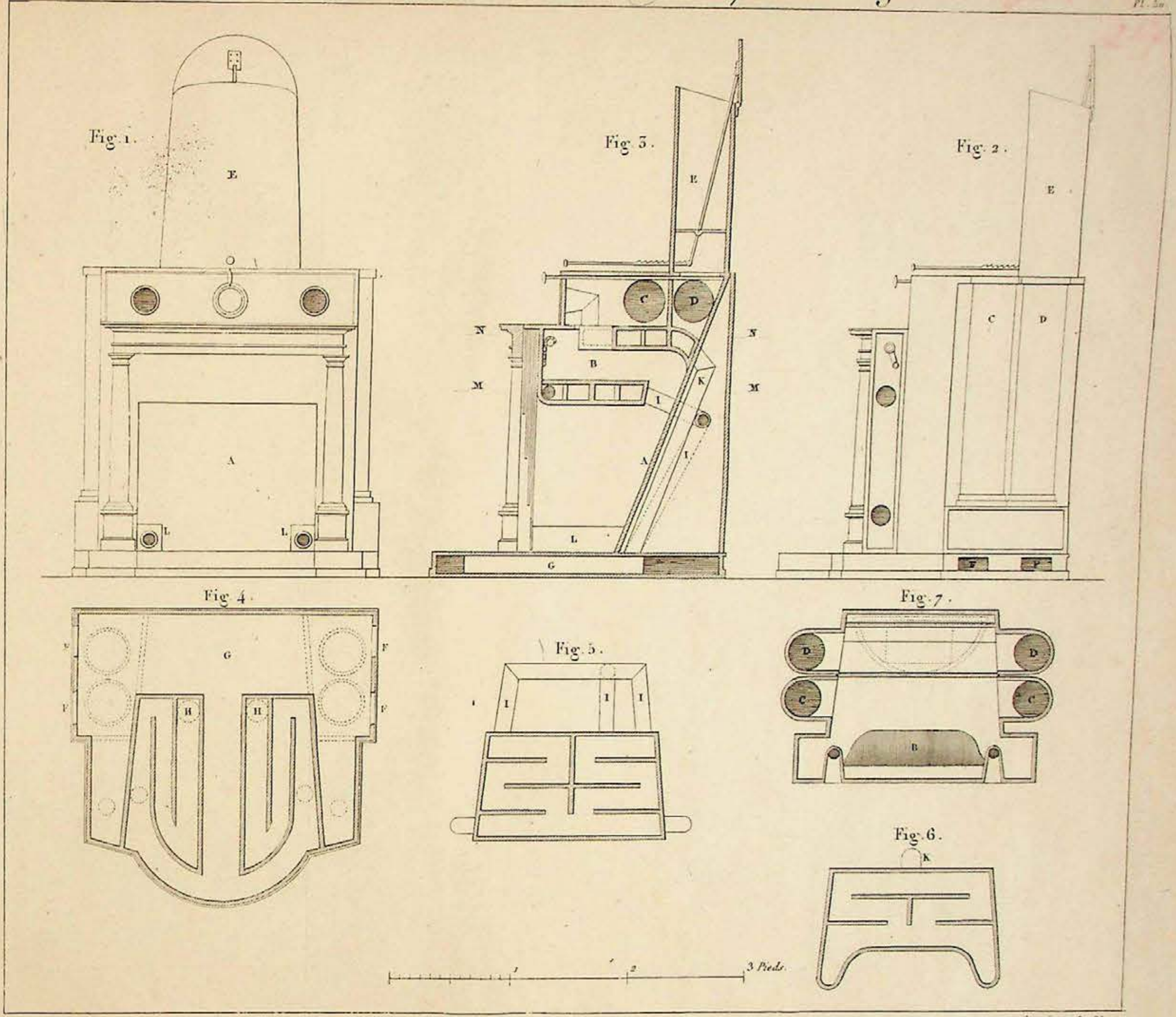
Machine propre à prévenir la fumée dans les appartemens, par M. Bertrand.



Brevets. 3e Vol.

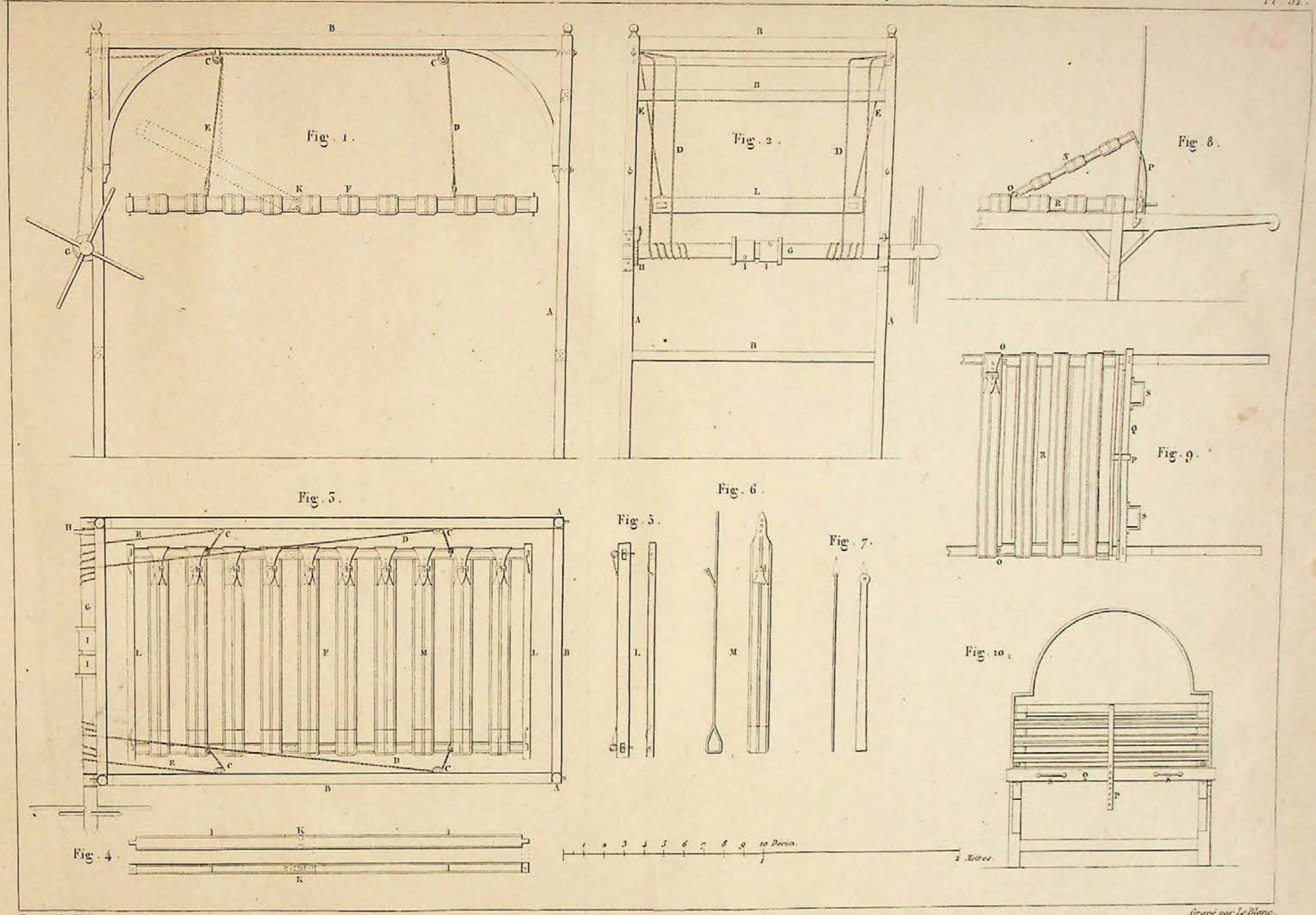
Gravé par Le Blanc.

Cheminée économique à l'abri de la fumée, par M.r Grassot.



Gravé par Le Blanc.

Lit et brancard mécanique pour les malades et les blessés, par M.r Daujon.



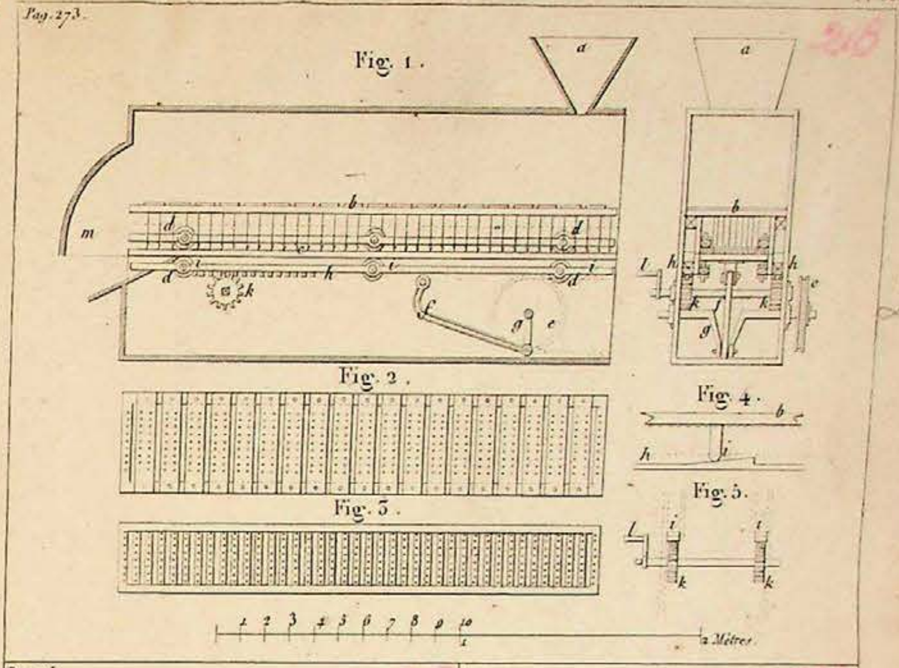
Gravé par Le Blanc.

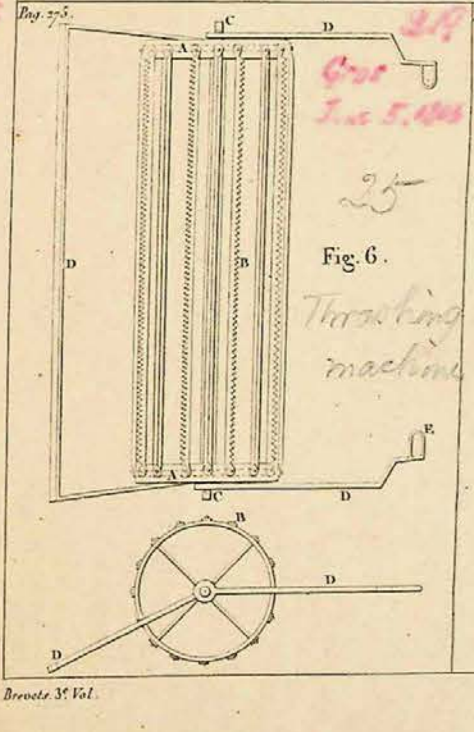
Machine pour Tirer parti des déchets de coton &c.ª par Mr. Rodier.

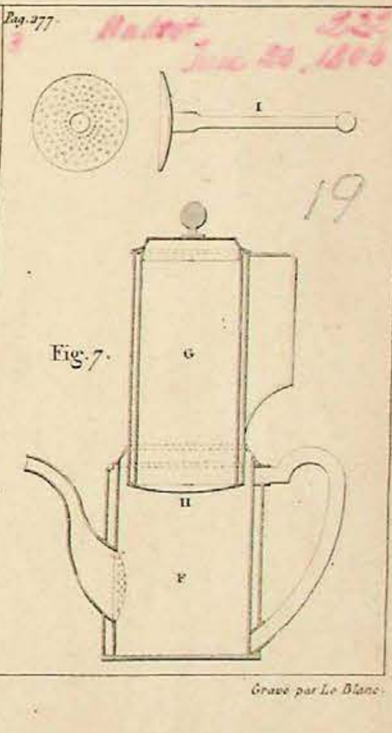
Machine à dépiquer les grains, par Mr. Gros ainé.

Cafetière filtrante, par Mr. Hadrot.

Pl. 52.







Gravé par Le Blanc.

US PATENT & TRADEMARK OFFICE
3 0402 00305 2042

FRANCE

BREVETS D'INVENTION

1re SÉRIE

TOME 3

PLANCHES

T271
.A2
B74